LG
Life's Good

ESPAÑOL
ENGLISH

Manual de usuario
User Guide

LG-D955

MFL68141118 (1.0)

www.lg.com

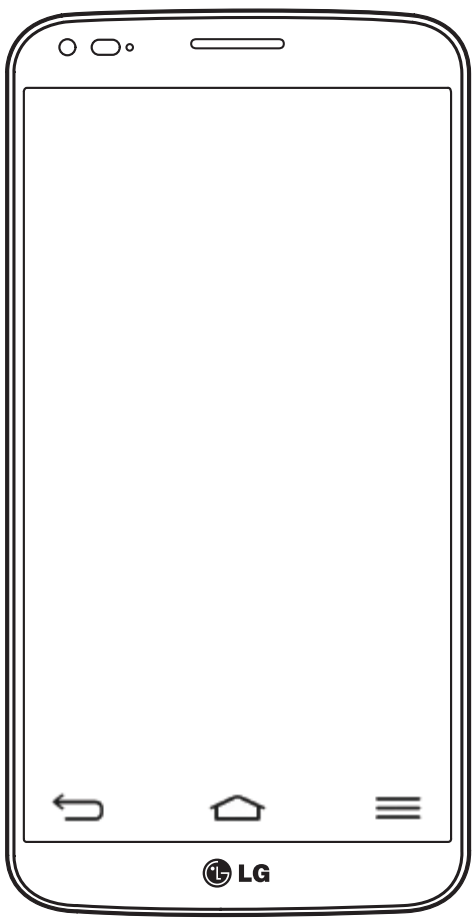
ESPAÑOL

Manual de usuario

Compatible con 4G LTE*

* Verifique con su operador de red si 4G LTE está disponible en su USIM

- Las pantallas y las ilustraciones pueden ser distintas a las que vea en el teléfono.
- Parte del contenido de esta guía puede no ser aplicable al teléfono, depende del software y del proveedor de servicios. Toda la información de este documento puede cambiar sin previo aviso.
- Este teléfono no es adecuado para personas con una discapacidad visual grave, ya que cuenta con un teclado de pantalla táctil.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. Reservados todos los derechos. LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Group y las entidades relacionadas. Las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ y Play Store™ son marcas comerciales de Google, Inc.



Contenido

Directrices para un uso seguro y eficaz ..5

Aviso importante 18

Familiarizarse con el teléfono 25

Información general del teléfono.....25
Instalación de la tarjeta micro-USIM 27
Carga del teléfono 28
Bloqueo y desbloqueo de la pantalla.....29
Activar pantalla.....29
Auriculares estéreo con micrófono.....30
Plug & Pop.....31

Pantalla de inicio 32

Sugerencias sobre la pantalla táctil.....32
Pantalla principal 33
Pantalla de inicio ampliada 34
Personalización de la pantalla de página principal.....34
Cómo volver a aplicaciones utilizadas recientemente 35
Panel de notificaciones.....36
Apertura del panel de notificaciones.....37
Iconos de indicador en la barra de estado.....37
Teclado en pantalla.....39
Introducción de letras acentuadas.....40

Configuración de la cuenta de Google...41

Conexión a redes y dispositivos.....42

Wi-Fi 42
Conexión a redes Wi-Fi 42
Activación de la conexión Wi-Fi y conexión a una red Wi-Fi.....42
Bluetooth.....43
Cómo compartir la conexión de datos del teléfono 44
Wi-Fi Direct 46
SmartShare 46
Reproducir contenido de dispositivos cercanos 47
Uso del contenido de la nube.....48
Uso de la nube 48
Conexión a un USB con un cable para PC 48

Llamadas.....50

Realizar una llamada 50
Llamadas a contactos.....50
Contestar y rechazar una llamada.....50
Ajuste del volumen de la llamada entrante.....51
Realizar una segunda llamada 51
Ver los registros de llamadas 51
Ajustes de llamadas.....52

Contactos 53

Buscar un contacto.....53
Agregar un contacto nuevo 53
Contactos favoritos.....53
Crear un grupo 54

Mensajes.....55

Enviar un mensaje 55

Organizar por nombre 56
Modificación de los ajustes de mensajes.....56

Correo electrónico 57
Administración de una cuenta de correo electrónico.....57
Trabajo con las carpetas de cuenta.....57
Redacción y envío de correo electrónico 58

Cámara.....59
Conocer el visor.....59
Utilizar la configuración avanzada.....60
Cómo tomar una foto rápida 61
Uso del modo Tomar foto y Borrar.....61
Uso del modo Cámara doble.....62
Uso del modo Disparo Retroactivo 63
Después de realizar una fotografía.....63
Desde su Galería 64

Videocámara 65
Conocer el visor.....65
Utilizar la configuración avanzada.....66
Cómo grabar un vídeo rápido.....67
Después de grabar un vídeo 68
Desde su Galería 68
Ajustar el volumen durante la visualización de un vídeo.....68
Uso de Zoom de audio 68
Uso del modo Grabación dual 69
Uso del modo Zoom de seguimiento 70

Función 71
QuickMemo 71
Uso de las opciones de QuickMemo.....72
Visualización de las QuickMemo 73
QuickTranslator 73
QSlide.....74
QuickTheater.....75
QuickRemote (control remoto) 76
Función Live Zooming (Zoom en directo). 77
Zoom de seguimiento 78
VuTalk 79
Registrar VuTalk antes de su uso 79
Configuración VuTalk 79
Comunicarse visualmente con VuTalk ...80
LG SmartWorld 80
Cómo acceder a LG SmartWorld desde el teléfono.....80
Cómo utilizar LG SmartWorld.....81
On-Screen Phone 81
Iconos de On-Screen Phone 81
Funciones de On-Screen Phone.....82
Cómo instalar On-Screen Phone en el ordenador 82

Multimedia.....83
Galería.....83
Visualización de imágenes.....83
Reproducción de vídeos 83
Edición de fotos 84
Borrar fotos y vídeos 84
Establecer como fondo de pantalla 84

Contenido

Vídeos 84
Reproducción de un vídeo 85
Música 86
Añadir archivos de música a su teléfono.86
Transferencia de música mediante Sincronizar medios (MTP).....86
Reproducir una canción 86
Radio FM 88
Buscar emisoras.....88

Utilidades 90
QuickSlide (cambio rápido de tarea con TRES dedos) 90
Dual Window (Ventana dual) 90
Modo de Invitado 91
Definir una alarma.....91
Uso de la calculadora.....92
Adición de eventos al calendario.....92
Grabadora de voz.....93
Grabar sonido o voz 93
Enviar la grabación de voz.....93
Administrador de tareas.....93
Tareas 94
POLARIS Viewer 5.....94
Google+ 95
Búsqueda de voz 95
Descargas 95

La Web.....96
Internet.....96
Uso de la barra de herramientas Web....96
Visualización de páginas Web 97
Apertura de una página.....97
Búsqueda por voz en la Web.....97
Marcadores.....97
Historial.....97
Chrome 98
Visualización de páginas Web 98
Apertura de una página.....98
Sincronización con otros dispositivos.....98

Ajustes 99
Redes.....99
Sonido 102
Pantalla 104
General.....107

Software para PC (LG PC Suite) 114

Actualización de software del teléfono 117
Actualización de software del teléfono .117

Acerca de la guía de usuario 119
Acerca de la guía de usuario.....119
Marcas comerciales.....120
DivX HD 120
Dolby Digital Plus.....121

Accesorios 122

Resolución de problemas.....123

Preguntas frecuentes 127

Directrices para un uso seguro y eficaz

Símbolo	Descripción
	Lea estas instrucciones para un uso seguro de este dispositivo inalámbrico
	Extreme siempre las precauciones cuando conduzca para reducir el riesgo de accidentes. No active el dispositivo inalámbrico mientras conduce.
	El dispositivo se ha probado para su uso a una distancia de 1.5 cm entre la parte posterior del teléfono y el cuerpo del usuario. La separación mínima de 1 cm entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono es una condición obligatoria para cumplir con la normativa sobre la exposición a RF de la FCC. Para obtener más información, consulte el manual del usuario.
	Mantenga el dispositivo y sus accesorios fuera del alcance de los niños; no permita que los niños jueguen con ellos. El dispositivo cuenta con piezas pequeñas de bordes afilados que pueden causar daños o desprenderse y provocar riesgo de asfixia.
	Este dispositivo puede emitir sonidos excesivamente elevados
	Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener los teléfonos móviles a una distancia mínima de 15 cm del dispositivo médico para evitar posibles interferencias.
	Desactive su teléfono cuando se le solicite en hospitales, clínicas o cualquier otra instalación sanitaria. Así se evitan posibles interferencias con equipos médicos sensibles a los mismos.

Directrices para un uso seguro y eficaz

Símbolo	Descripción
	Apague su dispositivo inalámbrico cuando se le solicite en aeropuertos o aviones. Para obtener información acerca del uso de dispositivos inalámbricos a bordo de un avión, consulte a la tripulación. Si el dispositivo cuenta con "modo vuelo", deberá activarlo antes de embarcar.
	Apague el teléfono o el dispositivo inalámbrico cuando se encuentre en áreas con riesgo de explosión o en zonas en las que se solicite que se apaguen los emisores-receptores o los dispositivos electrónicos para evitar provocar interferencias en la activación de explosivos.
	Entre las zonas con riesgo potencial de explosiones se encuentran, además de las estaciones de servicio, las instalaciones portuarias, instalaciones para el transporte o el almacenamiento de combustible y productos químicos y áreas en las que el aire contiene productos químicos o partículas como polen, polvo o incluso polvo metálico.
	Este dispositivo puede emitir luces potentes e intermitentes
	No exponga el dispositivo ni sus accesorios al fuego.
	No exponga el dispositivo ni sus accesorios a medios magnéticos (disquetes, tarjetas de crédito, etc).
	No exponga el dispositivo ni sus accesorios a temperaturas extremas (por debajo de -5° C o por encima de +55° C).
	No exponga el dispositivo ni sus accesorios a la humedad ni a líquidos.
	No intente desmontar el dispositivo ni sus accesorios, esta acción solo podrá realizarla el personal autorizado.

Símbolo	Descripción
	Como todos los dispositivos inalámbricos, este dispositivo funciona con señales de radio, por lo que la conectividad no se garantiza en todas las condiciones. Por tanto, no dependa únicamente de un dispositivo inalámbrico para comunicaciones de emergencia.
	Utilice sólo los accesorios aprobados por LG

Lea estas sencillas instrucciones. Ignorar estas instrucciones puede ser peligroso o ilegal.

En el caso de que se produjera algún fallo, su dispositivo integra una herramienta de software que recopila el registro de fallos.

La herramienta solo recopila los datos específicos del fallo, como la potencia de la señal, posición por el ID (identificación) de la celda cuando se interrumpe la llamada y las aplicaciones cargadas. El registro solo se utiliza para determinar la causa del fallo. Estos registros están encriptados y solo un centro de reparaciones de LG autorizado puede acceder a ellas. Deberá enviar su dispositivo a reparar.

Exposición a energía de radiofrecuencia

ESTE DISPOSITIVO CUMPLE LAS NORMATIVAS INTERNACIONALES RELACIONADAS CON LA EXPOSICIÓN A LAS ONDAS DE RADIO

Este dispositivo móvil es un transmisor y receptor de ondas de radio. El dispositivo está diseñado y fabricado para no sobrepasar los límites de exposición a la radiofrecuencia (RF) recomendados por las normativas internacionales (ICNIRP). Estos límites forman parte de directrices con un amplio ámbito de aplicación y establecen los niveles de energía de radiofrecuencia permitidos para la población en general. Las directrices han sido desarrolladas por organizaciones científicas independientes a través de evaluaciones exhaustivas y periódicas de estudios científicos. Las directrices incluyen

un margen de seguridad significativo diseñado para garantizar la seguridad de todas las personas, independientemente de su edad y estado de salud.

El estándar de exposición para los dispositivos móviles utiliza una unidad de medida conocida como Tasa específica de absorción o SAR (Specific Absorption Rate). El límite de SAR establecido en las directrices internacionales es de 2 W/kg*. Las pruebas de SAR se llevan a cabo utilizando posiciones estándar de funcionamiento mientras el dispositivo transmite al nivel más alto de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la tasa de SAR se determine al nivel más alto de potencia certificado, la auténtica tasa SAR del dispositivo durante su funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el dispositivo está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia, dependiendo de la potencia necesaria para conectarse a una red. En general, cuanto menor sea la distancia a una estación base, menor será la potencia de salida del dispositivo. Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, es necesario que cumpla con la directiva europea R&TTE. Esta directiva incluye como requisito imprescindible la protección de la salud y seguridad del usuario y de cualquier otra persona que pudiera verse afectada por el dispositivo.

El valor más alto de SAR registrado durante las pruebas de uso auditivo de este dispositivo es de 0.554 W/kg.

Este dispositivo cumple las directrices de exposición a radiofrecuencia cuando se utiliza en posición normal junto al oído o cuando se sitúa a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Si se utiliza una carcasa de transporte, un clip para el cinturón o cualquier otro tipo de soporte para el cuerpo, éstos no pueden contener partes metálicas y deben colocarse a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Para poder transmitir archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión adecuada a la red. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede que sufra retrasos hasta que dicha conexión esté disponible. Compruebe que sigue las instrucciones de distancia de separación mencionadas anteriormente hasta que se haya completado la transmisión. El valor más alto de SAR registrado (cuerpo) durante las pruebas de uso de este dispositivo es de 0.502 W/kg.

* El límite de tasa SAR para dispositivos móviles utilizados por el público es de 2 vatios/kilogramo (W/kg) de media por cada diez gramos de tejido corporal. Las directrices incorporan un margen de seguridad importante para proporcionar una protección adicional y garantizar la seguridad cuando se produzcan variaciones en las medidas. Los valores de SAR pueden variar dependiendo de los requisitos de cada país y la banda de red.

FCC Información de SAR

Su dispositivo móvil también está diseñado para satisfacer los requisitos de exposición a ondas de radio establecida por la Comisión Federal de Comunicaciones (EE.UU.) y Ministerio de Industria de Canadá. Estos requisitos se estableció un límite de SAR de 1,6 W / kg en promedio más de 1 gramo de tejido. El valor de SAR más alto que se ha registrado bajo la aplicación de este estándar durante la certificación del producto es de 0.60 W/kg durante su uso y 0.90 W/kg cuando se transporta junto al cuerpo.

Además, el dispositivo se ha probado con los soportes habituales para el cuerpo a una distancia de 1 cm entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono.

La separación mínima de 1 cm entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono es una condición obligatoria para cumplir con la normativa sobre la exposición a RF de la FCC.

✱ Aviso y advertencia de la FCC

Aviso!

Este dispositivo cumple con la Parte 15 del Reglamento de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) El presente dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales.

(2) Este dispositivo debe recibir cualquier interferencia, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Directrices para un uso seguro y eficaz

Precaución

Todo cambio o modificación que se realice en la unidad y que no haya sido aprobado de forma expresa por el fabricante podría anular el derecho del usuario a utilizar el equipo.

Cuidado y mantenimiento del producto

⚠ ADVERTENCIA:

Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios aprobados para su utilización con este modelo de teléfono concreto. De lo contrario, puede quedar invalidada cualquier aprobación o garantía para el teléfono, y puede resultar peligroso.

- La flexibilidad de este producto está limitada a la resistencia habitual y el uso normal. Este teléfono puede doblarse plano hasta 180 grados durante un tiempo limitado pero no debería doblarse hacia adentro. Los daños causados por el uso incorrecto, incluidos, entre otros, doblarlo de forma intencionada o ejerciendo fuerza continuamente en el producto, podrían provocar el daño permanente de la pantalla y de otras partes, así como de las funciones del teléfono.
- No desmonte esta unidad. Si es necesario repararla, llévela a un técnico de servicio cualificado.
- Las reparaciones que se realicen bajo garantía, a la entera discreción de LG, pueden incluir piezas o placas de repuesto nuevas o reparadas, siempre que mantengan la funcionalidad de las piezas sustituidas.
- Manténgala alejada de aparatos eléctricos como televisores, radios y ordenadores personales.
- La unidad debe alejarse de fuentes de calor como radiadores u hornos.
- No la deje caer.
- No exponga esta unidad a vibraciones mecánicas o golpes.
- Apague el teléfono en cualquier zona en la que así lo exijan normativas especiales.

Por ejemplo, no lo utilice en hospitales, ya que podrían verse afectados equipos médicos sensibles.

- No coja el teléfono con las manos mojadas mientras se está cargando. Podría sufrir una descarga eléctrica y dañar gravemente el teléfono.
- No cargue el teléfono cerca de material inflamable ya que podría calentarse y provocar un incendio.
- Utilice un paño seco para limpiar el exterior de la unidad (no utilice disolventes como benceno, diluyentes o alcohol).
- No cargue el teléfono sobre superficies acolchadas.
- El teléfono se debe cargar en una zona con la ventilación adecuada.
- No exponga esta unidad a humo o polvo excesivo.
- No coloque el teléfono cerca de tarjetas de crédito o billetes de transporte, podría afectar a la información de las bandas magnéticas.
- No golpee la pantalla con un objeto punzante, ya que puede estropear el teléfono.
- No exponga el teléfono a líquidos ni humedad.
- Utilice con cuidado los accesorios (por ejemplo, los auriculares). No toque la antena si no es necesario.
- No utilice, toque ni intente retirar ni reparar el cristal agrietado si está astillado o presenta esquirlas. La garantía no cubre los daños en la pantalla causados por el uso incorrecto del dispositivo.
- El teléfono es un dispositivo electrónico que genera calor en modo normal de funcionamiento. Si se ha utilizado de forma prolongada, el contacto directo con la piel sin la ventilación adecuada puede ser molesto o provocar quemaduras. Tenga cuidado cuando manipule el teléfono durante su funcionamiento o después de éste.
- Si el teléfono se moja, desenchúfelo inmediatamente y déjelo secar por completo. No intente acelerar el proceso de secado con una fuente de calor externa, como un horno, un microondas o un secador de pelo.
- El líquido del teléfono mojado cambia el color de la etiqueta del producto del interior del teléfono. La garantía no cubre los daños producidos en su dispositivo como consecuencia de la exposición a líquidos.

Directrices para un uso seguro y eficaz

Funcionamiento eficaz del teléfono

Dispositivos electrónicos

Todos los teléfonos móviles pueden recibir interferencias que pueden afectar al rendimiento.

- No utilice su teléfono móvil cerca de aparatos médicos sin solicitar permiso. Evite colocar el teléfono sobre marcapasos (es decir, no se lo coloque en el bolsillo de la camisa). Consulte con su médico para determinar si el teléfono puede generar interferencias que afecten al funcionamiento de su dispositivo médico.
- Algunos audífonos pueden verse afectados por teléfonos móviles.
- También pueden generar pequeñas interferencias en televisores, radios, ordenadores, etc.
- Utilice el teléfono a temperaturas entre 0 ºC y 40 ºC, si es posible. Exponer el teléfono a temperaturas extremadamente bajas o altas podría producir daños, un funcionamiento incorrecto o incluso una explosión.

Marcapasos

Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener los teléfonos móviles a una distancia mínima de 15 cm del dispositivo médico para evitar posibles interferencias. Para ello, utilice el teléfono por el lado contrario al marcapasos y no se lo coloque en el bolsillo de la camisa.

Hospitales

Desactive su dispositivo inalámbrico cuando se le solicite en hospitales, clínicas o cualquier otra instalación sanitaria. Así se evitan posibles interferencias con equipos médicos sensibles a las mismas.

Seguridad vial

Compruebe las leyes y normativas locales sobre el uso de teléfonos móviles durante la conducción.

- No utilice el teléfono móvil mientras conduzca.
- Dedique toda su atención a la conducción.
- Salga de la carretera y aparque antes de hacer llamadas o responderlas si las condiciones de la conducción así lo requieren.
- La energía de radiofrecuencia puede afectar a algunos sistemas electrónicos de su vehículo, como la radio del coche o el equipo de seguridad.
- Si su vehículo dispone de un airbag, no lo obstruya con equipos inalámbricos portátiles o fijos. Podrían provocar un fallo del airbag y ocasionarle graves heridas debido a un funcionamiento indebido.
- Si escucha música mientras está en la calle, asegúrese de que el volumen tiene una intensidad razonable de forma que pueda ser consciente de lo que sucede en su entorno. Esto es importante sobre todo cerca de las vías de tráfico.

Lesiones auditivas

Para evitar las posibles lesiones auditivas, no se exponga a altos niveles de volumen durante largos períodos de tiempo.

Es posible que el oído sufra daños cuando se ve expuesto a sonidos de alto volumen durante largos períodos. Por lo tanto, le recomendamos que no encienda ni apague el teléfono cerca de los oídos. Le recomendamos igualmente que el volumen de la música y de las llamadas se establezca en un nivel razonable.

- Si utiliza auriculares, baje el volumen si no puede escuchar a las personas que le hablan de cerca o si la persona sentada a su lado puede escuchar lo que usted está escuchando.

NOTA: un nivel excesivo de sonido en los auriculares puede provocar pérdida de audición.

Piezas de cristal

Algunas piezas de su teléfono móvil están fabricadas con cristal. Este cristal puede romperse si el teléfono cae sobre una superficie dura o recibe un impacto fuerte. Si el cristal se rompe, no lo toque ni intente retirarlo. No utilice su teléfono hasta que un proveedor autorizado sustituya el cristal.

Derribos

No utilice el teléfono mientras se realizan derribos. Respete las restricciones y siga las normativas.

Entornos potencialmente explosivos

- No utilice su teléfono en gasolineras.
- No lo utilice cerca de productos químicos o combustibles.
- No transporte o almacene explosivos, líquidos o gases inflamables en el compartimento de su vehículo donde tenga el teléfono móvil o los accesorios.

En aviones

Los dispositivos inalámbricos pueden provocar interferencias en los aviones.

- Apague el teléfono móvil antes de embarcar.
- No lo utilice en tierra sin el permiso de la tripulación.

Niños

Deje el teléfono en un lugar seguro fuera del alcance de niños pequeños. Incluye piezas pequeñas que, si se tragan, pueden causar asfixia.

Llamadas de emergencia

Puede que las llamadas de emergencia no estén disponibles en todas las redes móviles. Por ello, nunca debe depender únicamente de su teléfono para realizar llamadas de emergencia. Consulte a su proveedor de servicios local.

Información y mantenimiento de la batería

- No es necesario descargar por completo la batería antes de volver a cargarla. A diferencia de otros sistemas de baterías, no existe ningún efecto de memoria que pueda afectar al rendimiento de la batería.
- Utilice sólo las baterías y cargadores de LG. Los cargadores de LG han sido diseñados para maximizar la vida de la batería.
- No desmonte ni provoque cortocircuitos en la batería.
- Sustituya la batería cuando deje de funcionar correctamente. La batería puede recargarse centenares de veces antes de que deba sustituirse.
- Recargue la batería si no se ha utilizado durante mucho tiempo para maximizar su funcionalidad.
- No exponga el cargador de la batería a la luz directa del sol y no lo utilice en entornos muy húmedos, como en el cuarto de baño.
- Deshágase de las baterías según las instrucciones del fabricante. Por favor, recíclelas siempre que sea posible. No las tire a la basura doméstica.
- Si necesita sustituir la batería, llévela al proveedor o punto de servicio autorizado más cercano de LG Electronics para obtener asistencia.

Directrices para un uso seguro y eficaz

- Desenchufe siempre el cargador de la toma de corriente una vez que el teléfono haya terminado de cargarse, para evitar así un consumo de energía innecesario del cargador.
- La duración real de la batería dependerá de la configuración de red, los ajustes del producto, los patrones de uso, el tipo de batería y las condiciones ambientales.
- Asegúrese de que ningún elemento con bordes afilados, como dientes o uñas de animales, toca la batería. Podría provocar un incendio.
- Por su seguridad, no extraiga la batería incorporada en el producto.
- No deje el teléfono en lugares fríos o calientes, ya que se podría deteriorar su rendimiento.
- No intente sustituir usted la batería. La batería podría sufrir daños que podrían producir sobrecalentamiento y lesiones. El proveedor autorizado debe sustituir la batería. La batería debe reciclarse por separado de la basura doméstica.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, **LG Electronics** declara que el producto **LG-D955** cumple los requisitos imprescindibles y cualquier otra disposición relevante de la directiva **1999/5/EC**. Puede consultar una copia de la Declaración de conformidad en **http://www.lg.com/global/declaration**

NOTA: Software de código fuente abiertopara obtener el código fuente correspondiente a GPL, LGPL, MPL y otras licencias de fuente abierta, visite http://opensource.lge.com/

Todos los términos de licencia, avisos y avisos de exención de responsabilidad están disponibles para su descarga con el código fuente.

Información de contacto de la oficina para el cumplimiento de este producto:

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Cómo desechar aparatos eléctricos y electrónicos obsoletos

1 Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.

2 La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública.

3 Para obtener más información sobre cómo desechar los aparatos obsoletos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basura o el establecimiento donde adquirió el producto.

Cómo desechar las baterías y los acumuladores gastados

1 Este símbolo puede aparecer junto con los símbolos químicos del mercurio (Hg), cadmio (Cd) o plomo (Pb) si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio, 0,002% de cadmio o 0,004% de plomo.

2 Todas las baterías y acumuladores se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de los puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.

3 La correcta recogida y tratamiento de baterías y acumuladores contribuye a evitar posibles riesgos para el medio ambiente, los animales y la salud pública.

4 Para obtener más información sobre cómo desechar las baterías y acumuladores antiguos, póngase en contacto con el ayuntamiento, el servicio de recogida de basuras o el establecimiento donde haya adquirido el producto.

Aviso importante

Lea esta información antes de comenzar a usar su teléfono.

Antes de llamar al servicio de atención al cliente o llevar el teléfono al servicio técnico, compruebe si los problemas de su teléfono se describen en esta sección.

1. Memoria del teléfono

Cuando quede menos del 10% de espacio disponible en la memoria del teléfono, este no podrá recibir mensajes. Es necesario comprobar la memoria del teléfono y eliminar algunos datos, como aplicaciones o mensajes, para disponer de más espacio en la memoria.

Para desinstalar aplicaciones:

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **General** > **Aplicaciones**.

2 Cuando se muestren todas las aplicaciones, desplácese y seleccione la aplicación que desea desinstalar.

3 Presione **Desinstalar**.

2. Optimización de la duración de la batería

Aumente la potencia de la batería mediante la desconexión de aquellas funciones que no necesita ejecutar de forma constante en segundo plano. Puede supervisar cómo las aplicaciones y recursos del sistema consumen la energía de la batería.

Para aumentar la duración de la batería:

- Desactive las comunicaciones por radio cuando no las esté utilizando. Si no está utilizando las funciones de Wi-Fi, Bluetooth o GPS, apáguelas.
- Reduzca el brillo de la pantalla y establezca un tiempo de espera de pantalla más breve.
- Desactive la sincronización automática de GMail, Calendario, Contactos y otras aplicaciones.

- Algunas de las aplicaciones que ha descargado pueden reducir la duración de la batería.
- Compruebe el nivel de carga de la batería mientras utiliza aplicaciones descargadas.

NOTA: Si pulsa accidentalmente la tecla de encendido/bloqueo con el dispositivo en el bolsillo, la pantalla se apagará de forma automática para ahorrar energía de la batería.

Para comprobar el nivel de carga de la batería:

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **General** > **Acerca del teléfono** > **Batería.**

El estado de la batería (cargándose o descargándose) y el nivel de la batería (porcentaje de carga completa) se muestran en la parte superior de la pantalla.

Para supervisar y controlar cómo se utiliza la batería:

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **General** > **Acerca del teléfono** > **Batería** > **Uso de la batería**.

El tiempo de uso de la batería se muestra en la pantalla. Le indica el tiempo transcurrido desde que se conectó por última vez a una fuente de alimentación o, si está conectado a una fuente de alimentación, el tiempo transcurrido desde la última vez que utilizó la carga de la batería. La pantalla muestra las aplicaciones o los servicios que utilizan la batería, en orden de mayor a menor consumo.

3. Antes de instalar una aplicación o un sistema operativo de fuente abierta

⚠ ADVERTENCIA:

Si instala y utiliza un sistema operativo diferente al proporcionado por el fabricante, puede hacer que el teléfono no funcione correctamente. Además, la garantía de su teléfono se anulará.

Aviso importante

⚠ ADVERTENCIA:
Para proteger el teléfono y sus datos personales, descargue únicamente aplicaciones que procedan de fuentes seguras, como Play Store™. Si se han instalado aplicaciones de forma incorrecta en su teléfono, es posible que este no funcione normalmente o que se produzca un error grave. Debe desinstalar del teléfono dichas aplicaciones y todos sus datos y ajustes.

4. Uso de un patrón de desbloqueo

Permite establecer un patrón de desbloqueo para proteger el teléfono. Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **Pantalla** > **Pantalla de bloqueo** > **Tipo de bloqueo** > **Patrón**. Abre una pantalla que le guiará en la creación de un patrón de desbloqueo de pantalla. Como medida de seguridad por si olvida su patrón de desbloqueo, cree un PIN de seguridad.

Precaución: antes de establecer un patrón de desbloqueo, debe crear una cuenta de Google. No olvide el PIN de seguridad que estableció al crear el patrón de bloqueo.

⚠ ADVERTENCIA:
Precauciones al utilizar el patrón de bloqueo.
Es muy importante que recuerde el patrón de desbloqueo que ha establecido. No podrá acceder al teléfono si utiliza un patrón incorrecto 5 veces. Tiene 5 oportunidades para introducir el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña. Si ha agotado las cinco oportunidades, puede volver a intentarlo tras 30 segundos.

Si no puede recordar el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña:
< Si ha olvidado el patrón >
Si ha iniciado sesión en su cuenta de Google desde el teléfono pero ha cometido cinco errores al introducir el patrón, toque el botón **¿Has olvidado el patrón?** de la parte

inferior de la pantalla. A continuación, se le solicitará que inicie sesión en su cuenta de Google o que escriba el PIN de seguridad que introdujo al crear el patrón de bloqueo. Si no ha creado una cuenta de Google en el teléfono o ha olvidado la copia de seguridad PIN, necesitará realizar un restablecimiento completo.

< Si ha olvidado el PIN o la contraseña >

Si olvida su PIN o contraseña, deberá hacer un restablecimiento completo.

Precaución: si hace un restablecimiento completo, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos de usuario.

NOTA: si no ha iniciado sesión en su cuenta de Google y ha olvidado el patrón de desbloqueo, deberá introducir su PIN de seguridad.

5. Uso del restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica)

Si el teléfono no vuelve a sus ajustes originales, realice un restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica) para inicializarlo.

1. Apague el teléfono.
2. Mantenga pulsadas la **tecla de encendido/bloqueo** + la **tecla para bajar el volumen** en la parte posterior del teléfono.
3. Suelte la **tecla de encendido/bloqueo** + la **tecla para bajar el volumen** cuando se muestre el logotipo de LG. A continuación, mantenga pulsada la **tecla para bajar el volumen** + la **tecla para subir el volumen** de nuevo.
4. Suelte todas las teclas cuando se muestre la pantalla Restablecimiento completo a los ajustes de fábrica.
5. Seleccione **Sí** con la **tecla de subir y bajar el volumen** y pulse la **tecla de encendido/bloqueo** para continuar o seleccione **No** con las **teclas de subir y bajar el volumen** y pulse la **tecla de encendido/bloqueo** para cancelar.

Aviso importante

⚠ ADVERTENCIA:
Si realiza un restablecimiento completo, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos del usuario, así como la licencia DRM. Recuerde realizar una copia de seguridad de todos los datos importantes antes de realizar un reinicio completo.

6. Apertura y cambio de aplicaciones

Realizar varias tareas resulta sencillo con Android porque es posible ejecutar más de una aplicación a la vez. No hay necesidad de salir de una aplicación para abrir otra. Puede utilizar varias aplicaciones abiertas y cambiar de una a otra. Android gestiona cada aplicación, deteniéndola e iniciándola según sea necesario, para garantizar que las aplicaciones inactivas no consumen recursos innecesariamente.

1 Toque y mantenga pulsada la **tecla de inicio** . Aparecerá una lista de las aplicaciones utilizadas recientemente.

2 Presione la aplicación a la que desee acceder. Esto no detiene la ejecución en segundo plano de la aplicación anterior en el teléfono. Asegúrese de presionar la **tecla Atrás** para salir de una aplicación después de utilizarla.

- Para detener las aplicaciones, presione **Administrador de tareas** en la lista de aplicaciones recientes y, a continuación, presione **Detener** o **Detener todo**.
- Para eliminar una aplicación de la lista de aplicaciones recientes, deslice la vista previa de la aplicación hacia la izquierda o hacia la derecha. Para borrar todas las aplicaciones, presione **Borrar todo**.

7. Transferencia de música, fotos y vídeos mediante Sincronizar medios (MTP)

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **General** > **Almacenamiento** para verificar el sistema de almacenamiento.

2 Conecte el teléfono al PC mediante el cable USB.

3 **Seleccionar modo de conexión USB** se mostrará en la pantalla del teléfono. Seleccione la opción **Sincronizar medios (MTP).**

4 Abra la carpeta de la memoria en el PC. Ahora podrá ver el contenido de almacenamiento masivo en el ordenador y transferir los archivos del PC a la carpeta de memoria del dispositivo o viceversa.

5 Después de transferir los archivos, deslice la barra de estado hacia abajo, presione **Conectado por USB** y seleccione **Cargar teléfono** desde la lista Tipo de conexión USB.

8. Mantenga el teléfono en posición vertical

Mantenga el teléfono en posición vertical, como lo haría con un teléfono convencional. Su teléfono dispone de una antena interna. Tenga cuidado de no dañar ni rayar la parte posterior del teléfono, ya que su rendimiento podría verse afectado.

Al realizar o recibir llamadas o al enviar o recibir datos, evite sujetar la parte inferior del teléfono donde se encuentra la antena. Esto podría afectar a la calidad de las llamadas.

9. Cuando la pantalla se bloquea

Si la pantalla se bloquea o el teléfono no responde al intentar utilizarlo:

Mantenga pulsada la tecla de **encendido/bloqueo** durante 10 segundos para apagar el teléfono. Si sigue sin funcionar, póngase en contacto con el centro de servicio.

10. No conecte el teléfono mientras enciende o apaga el ordenador

No olvide desconectar el teléfono del PC cuando vaya a encenderlo o a apagarlo, ya que el PC podría dar lugar a un error.

11. Modo de control de tecla de hardware

Si la pantalla del teléfono está rota o dañada, podrá responder a una llamada entrante, finalizar una llamada o desactivar la alarma mediante las teclas de hardware.

1 Apague el teléfono.

2 Mantenga pulsadas la **tecla de encendido/bloqueo** y la **tecla para bajar el volumen + la tecla para subir el volumen** a la vez durante más de 6 segundos para activar el modo de control de tecla de hardware.

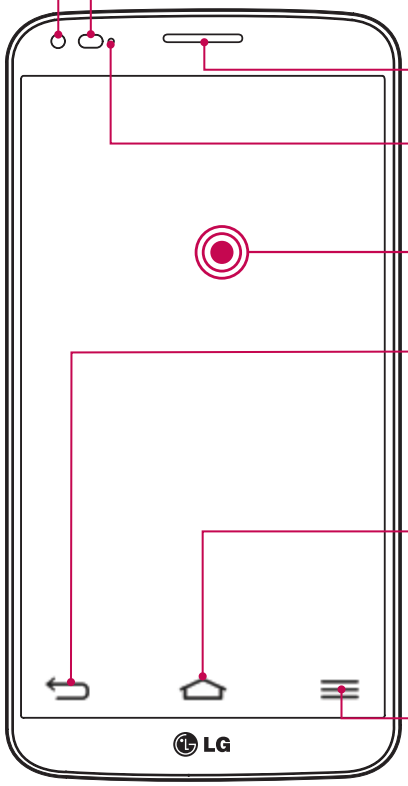
3 Pulse las **teclas de subir/bajar el volumen** para desplazarse a la opción que desee y, a continuación, pulse la **tecla de encendido/bloqueo** para confirmar.

- **Responder una llamada:** pulse la **tecla de bajar el volumen y la tecla de subir el volumen** a la vez.
- **Finalizar una llamada:** pulse la **tecla de encendido/bloqueo** durante una llamada.
- **Detener una alarma:** cuando una alarma suena, mantenga pulsada la **tecla para subir el volumen** o **la tecla para bajar el volumen** con el fin de detener la alarma.

NOTA: Si usa su teléfono con el cristal de la pantalla roto, es posible que el teléfono se rompa aún más o que usted se lesione. Visite un centro de servicio autorizado de LG para reparar su teléfono.

Familiarizarse con el teléfono

Información general del teléfono



Objetivo de la cámara delantera

Sensor de proximidad

Auricular

Notificación LED

Pantalla táctil

Tecla Atrás

- Vuelve a la pantalla anterior. Sale de la aplicación después de utilizarla.

Tecla de inicio

- Vuelve a la pantalla de inicio desde cualquier otra pantalla.

Tecla de menú

- Compruebe las opciones disponibles.

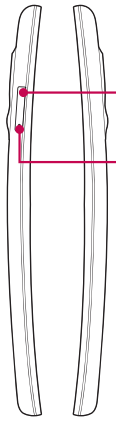
NOTA: sensor de proximidad

Al recibir y realizar llamadas, el sensor de proximidad apaga automáticamente la luz de fondo y bloquea la pantalla táctil cuando detecta que el teléfono está cerca de la oreja. Esto amplía la duración de la batería y evita que el teclado táctil se active por accidente durante las llamadas.

⚠ADVERTENCIA:

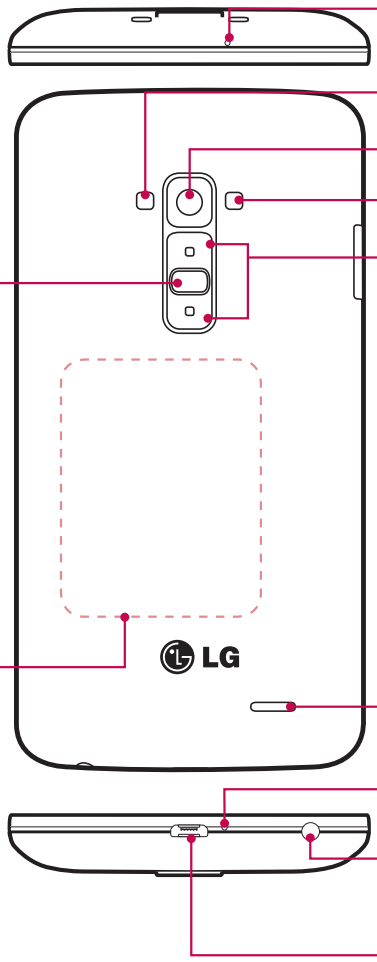
Si coloca un objeto pesado sobre el teléfono o se sienta sobre él, puede dañar la pantalla LCD y las funciones de la pantalla táctil. No cubra el sensor de proximidad de la pantalla LCD con película de protección. Esto podría hacer que el sensor no funcionara correctamente.

Familiarizarse con el teléfono



Bandeja de la tarjeta SIM

Apertura del botón de expulsión



Micrófono

LED de IR (infrarrojo)

Objetivo de la cámara trasera

Flash

Teclas de volumen

- **En la pantalla de inicio:** controla el volumen del timbre.
- **Durante una llamada:** controlan el volumen del auricular.
- **Durante la reproducción de una pista:** controla el volumen de forma continua.

Altavoz

Micrófono

Conector de auriculares

Cargador/puerto USB

Tecla de encendido/ bloqueo

- Enciende y apaga el teléfono si se mantiene pulsada esta tecla.
- Púlsela brevemente para bloquear/ desbloquear la pantalla.

Punto táctil NFC

⚠ ADVERTENCIA:

- Esta pieza cierra el compartimento de la batería. No abra la cubierta posterior.
- Tenga cuidado de no dañar el punto táctil NFC del teléfono que forma parte de la antena NFC.

NOTA: La cubierta posterior de este producto aplica una tecnología "autorregenerante" que repara los arañazos pequeños en pocos minutos. Los arañazos pequeños son aquellos causados por el uso normal y habitual del teléfono. Los arañazos causados por las superficies abrasivas, el uso incorrecto, incluidos, entre otros, los arañazos intencionados y los daños causados por las caídas del producto, podrían no desaparecer. Los resultados "autorregenerantes" variarán según la extensión del daño y otras condiciones. Se excluye expresamente cualquier garantía del "autorregenerante".

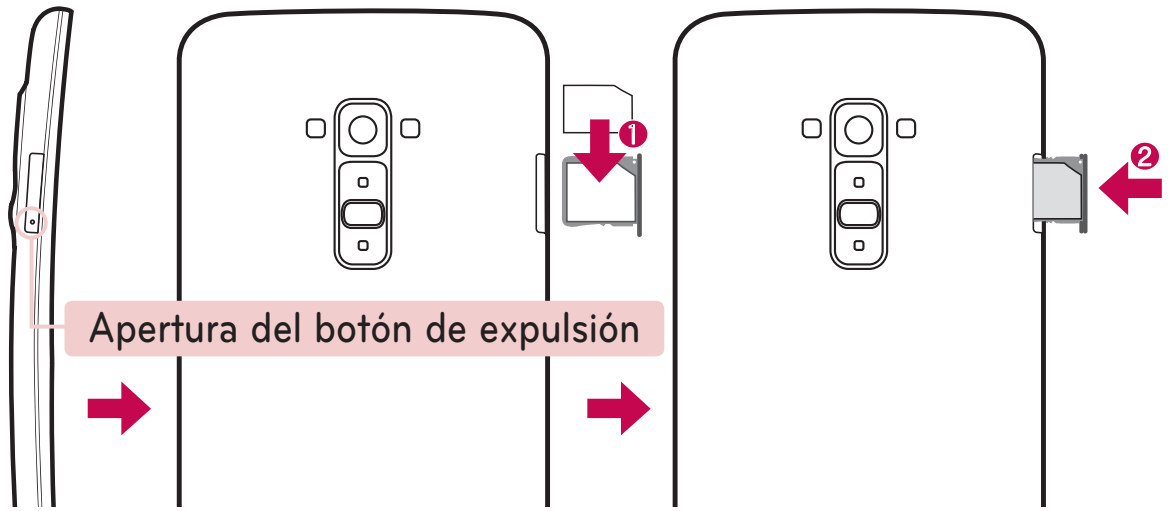
Instalación de la tarjeta micro-USIM

Antes de empezar a explorar su nuevo teléfono, es posible que sea necesario insertar la tarjeta micro-USIM.

El botón de expulsión es una pequeña apertura redonda en la parte inferior de la tapa de la bandeja. Para instalar una tarjeta micro-USIM nueva:

1. Introduzca la herramienta de expulsión de micro-USIM que viene con el teléfono (o una punta fina) en la apertura del botón de expulsión y empuje firme pero suavemente hasta que aparezca la bandeja.
2. Extraiga la bandeja y coloque la tarjeta micro-USIM en su interior, con los contactos hacia fuera y la esquina recortada hacia la derecha. Sólo hay una forma de ajustar la tarjeta sin esfuerzo en la bandeja.
3. Vuelva a colocar con cuidado la bandeja en la ranura y empújela suavemente hacia el teléfono.

NOTA: asegúrese de que el área de contactos dorados de la tarjeta esté orientada hacia arriba.

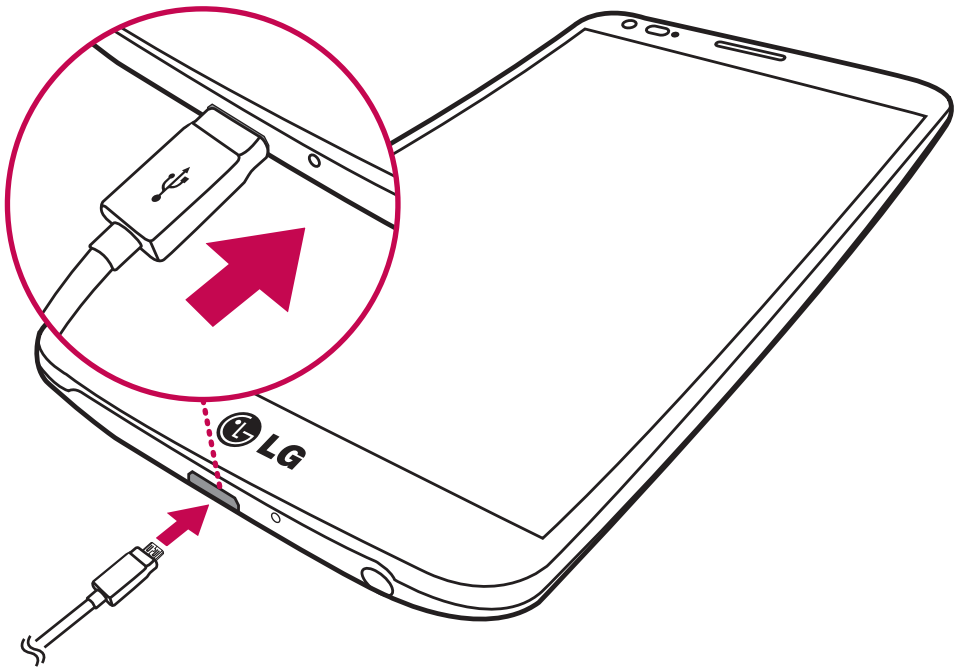


Carga del teléfono

Cargue la batería antes de utilizar el teléfono por primera vez. Utilice el cargador de batería suministrado. También puede utilizar el ordenador para cargar el dispositivo conectándolo a través del cable USB.

⚠ ADVERTENCIA:
Utilice solamente cargadores, baterías y cables aprobados por LG. Si utiliza cargadores, baterías y cables no aprobados puede causar retrasos en la carga de la batería o la aparición de un mensaje emergente acerca del retraso en la carga de la batería. También podría provocar la explosión de la batería o que el dispositivo resulte dañado. Dichas situaciones no están cubiertas por la garantía.

El conector del cargador se encuentra en la parte inferior del teléfono. Introduzca el cargador en el teléfono y enchúfelo a una toma de alimentación eléctrica.



NOTA:
- Debe realizarse una primera carga completa para mejorar la vida útil de la batería.
- No abra la cubierta posterior mientras se carga el teléfono.

Bloqueo y desbloqueo de la pantalla

Si no utiliza el teléfono durante un tiempo, la pantalla se apaga y se bloquea automáticamente. Esto contribuye a evitar que se presione accidentalmente y ahorra energía de la batería.

Si no está utilizando el teléfono, pulse la **tecla de encendido/bloqueo** para bloquearlo.

Si hay algún programa ejecutándose cuando se bloquea la pantalla, es posible que siga ejecutándose en el modo de bloqueo. Se recomienda salir de todos los programas antes de entrar en el modo de bloqueo, para evitar cargas innecesarias (p. ej., una llamada telefónica, un acceso Web y comunicaciones de datos).

Para activar de nuevo el teléfono, pulse la **tecla de encendido/bloqueo** . Aparecerá la tecla de bloqueo. Toque la pantalla de bloqueo y deslice el dedo en cualquier dirección para desbloquear la pantalla de inicio. Aparecerá la última pantalla que tenía abierta.

Activar pantalla

Puede bloquear y desbloquear la pantalla con solo tocar dos veces.

Para activar la pantalla

1. Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > pestaña **General** > **Movimiento**.
2. Seleccione **Pantalla encendida/Desactivado**.

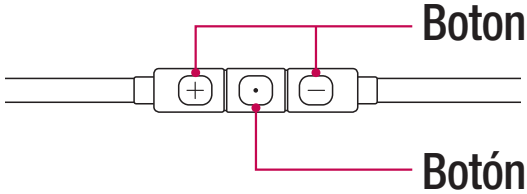
Toque el centro de la pantalla dos veces rápidamente para desbloquearla. Para bloquearla, toque dos veces la barra de estado de cualquier pantalla (excepto en el visor de la videocámara) o en una zona vacía de la pantalla.

NOTA: Al activar la pantalla, asegúrese de que no cubre el sensor de proximidad. Si lo hace, se apagará inmediatamente la pantalla después de encenderla para evitar que se active cuando no se desea (en el bolsillo o el bolso).

Auriculares estéreo con micrófono

Con los auriculares conectados puede disfrutar de música y vídeo con sonido estéreo, así como acepar y finalizar llamadas fácilmente.

<Parte frontal>

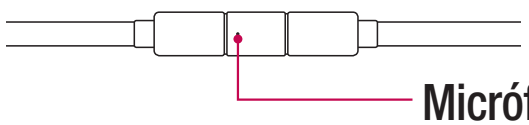


Botones de subida/bajada de volumen

Botón de llamada/fin

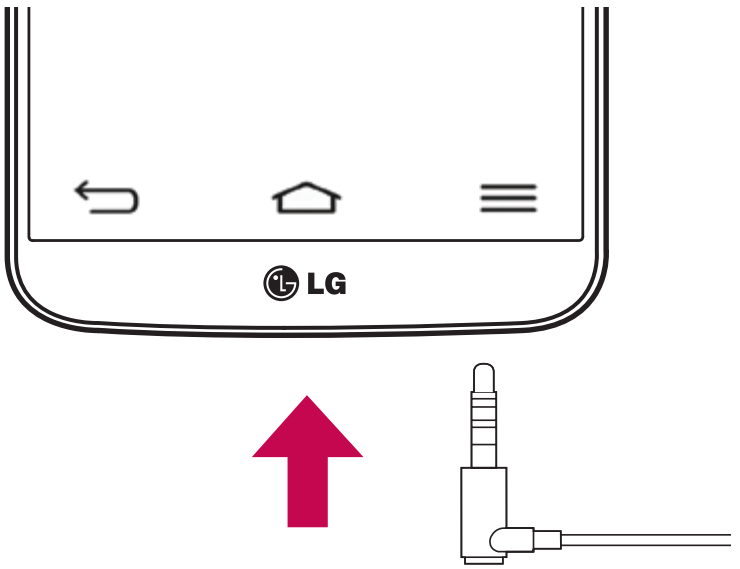
- Cuando reciba una llamada entrante, pulse este botón para aceptarla y para finalizarla.
- Mientras escucha música, presione esta tecla para detener la reproducción o continuar con ella. Pulse dos veces para reproducir la pista siguiente.

< Parte posterior >



Micrófono

1 Conecte los auriculares como se muestra a continuación.



2 Se muestra el panel de aplicaciones, donde podrá seleccionar la aplicación que desee ejecutar.

NOTA: puede editar las aplicaciones que desea que se muestren en el panel, así como configurar el panel de aplicaciones para que no se muestre. Consulte **< Accesorios >**.

3 Si se recibe una llamada estando los auriculares conectados al teléfono, pulse para aceptarla.

4 Para finalizar la llamada, vuelva a pulsar la tecla .

Plug & Pop

Plug & Pop le permite seleccionar rápidamente las aplicaciones que usará al conectar un audífono o un dispositivo OTG (On-the-Go), como un ratón o un teclado.

1 Conecte el audífono o el dispositivo OTG (On-the-Go) (por ejemplo, ratón, teclado, etc.).

2 Se muestra el panel de aplicaciones y podrá seleccionar la aplicación que va a ejecutar.

NOTA: puede editar las aplicaciones que desea que se muestren en el panel, así como configurar el panel de aplicaciones para que no se muestre.

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **General** > **Accesorios** > **Almacenamiento USB** o **Audífono**.

Pantalla de inicio

Sugerencias sobre la pantalla táctil

A continuación, le presentamos algunas sugerencias sobre cómo navegar por el teléfono.

Tocar: toque sólo con un dedo para seleccionar elementos, enlaces, accesos directos y letras en el teclado en pantalla.

Toque de manera continua: mantenga un elemento pulsado en la pantalla sin levantar el dedo hasta que se produzca una acción. Por ejemplo, para abrir las opciones disponibles de un contacto, mantenga pulsado el contacto en la lista Contactos hasta que se abra el menú contextual.

Arrastrar: para arrastrar un elemento, manténgalo pulsado un momento y, a continuación, mueva el dedo por la pantalla sin levantarlo hasta que llegue a la posición de destino. Puede arrastrar elementos en la pantalla de inicio para recolocarlos.

Deslizar o desplazarse: para deslizar o desplazarse, mueva rápidamente el dedo sobre la superficie de la pantalla sin detenerse desde el momento en que ha presionado la pantalla (para no arrastrar el elemento). Por ejemplo, puede deslizar el dedo sobre la pantalla hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por una lista, o navegar por las diferentes pantallas de inicio deslizando el dedo de izquierda a derecha (y viceversa).

Tocar dos veces: toque dos veces para ampliar una página Web o un mapa. Por ejemplo, toque dos veces rápidamente una zona de la página Web para ajustarla al ancho de la pantalla. También puedes tocar dos veces para ampliar y reducir la imagen mientras la visualizas.

Juntar y separar los dedos para ajustar el tamaño de la imagen: utilice los dedos índice y pulgar juntándolos y separándolos para acercar o alejar la imagen cuando utilice el navegador, Mapas o examine fotografías.

Girar la pantalla: en muchas aplicaciones y menús, la orientación de la pantalla se ajusta a la orientación física del dispositivo.

NOTA:

- Para seleccionar un elemento, presione la parte central del icono.
- No ejerza una presión excesiva. La pantalla táctil es lo suficientemente sensible como para detectar una presión ligera pero firme.
- Utilice la punta del dedo para tocar la opción que desee. Intente no presionar otra tecla.

Pantalla principal

La pantalla de inicio es el punto de inicio principal para la mayoría de aplicaciones y funciones. Permite agregar distintos tipos de elementos como accesos directos a aplicaciones o widgets de Google para ofrecer un acceso instantáneo a las aplicaciones y a la información. Este es el lienzo predeterminado y puede accederse a él desde cualquier menú presionando .

< Inicio >

Pantalla de inicio

❶ **Barra est.** – Muestra información de estado del teléfono como la hora, la intensidad de la señal, el estado de la batería e iconos de notificación.
❷ **Widget** – Los widgets son aplicaciones independientes a las que se puede acceder a través de la pantalla Aplicaciones, de la pantalla de inicio o de la pantalla de inicio extendida. A diferencia de los accesos directos, el widget se muestra como una aplicación en pantalla.
❸ **Iconos de aplicaciones** – Presione en un icono (de aplicación, carpeta, etc.) para abrirlo y utilizarlo.
❹ **Indicador de ubicación** – Indica el lienzo de pantalla de inicio que se está mostrando.
❺ **Área de tecla rápida** – Permite acceder con un solo toque a la función en cualquier lienzo de la pantalla de inicio.
❻ **Teclas táctiles frontales**

Pantalla de inicio ampliada

El sistema operativo ofrece varios lienzos de pantallas de inicio para proporcionar más espacio en el que agregar iconos, widgets u otros elementos.

▶ Deslice el dedo a la derecha o a la izquierda por la pantalla de inicio.

Personalización de la pantalla de página principal

Puede personalizar la pantalla de inicio mediante la incorporación de aplicaciones o widgets o cambiando los fondos de pantalla.

Para añadir elementos a la pantalla de inicio

1 También puede mantener pulsada la parte vacía de la pantalla de inicio.
2 En el menú del modo Añadir, seleccione los elementos que desee añadir. A continuación, podrá ver en la pantalla de inicio los elementos añadidos.
3 Arrástrelos a la ubicación que desee y levante el dedo.

SUGERENCIA: Para añadir el icono de una aplicación a la pantalla de inicio desde el menú Aplicaciones, toque y mantenga pulsada la aplicación que desee añadir.

Para eliminar un elemento de la pantalla de inicio

- En la **pantalla de inicio**, toque y mantenga pulsado el icono que desee eliminar y arrástrelo hasta .

Para añadir una aplicación como tecla rápida

- En el menú Aplicaciones o en la pantalla de inicio, toque de manera continua un icono de aplicación y arrástrelo al área de teclas rápidas. Pueden añadirse hasta siete aplicaciones.

Para eliminar una aplicación del área de teclas rápidas

- Presione de manera continua la tecla rápida que desee y arrástrela a .

NOTA: no se puede eliminar la tecla **Aplicaciones**.

Personalización de los iconos de aplicaciones en la pantalla de inicio

1. Toque de manera continua un icono de aplicación hasta desbloquearlo de la posición en la que se encuentra. A continuación, suéltelo en la pantalla. Se mostrará el icono de edición en la esquina superior derecha de la aplicación.
2. Vuelva a tocar el icono de la aplicación y seleccione su tamaño y diseño.
3. Presione **Aceptar** para guardar el cambio.

Cómo volver a aplicaciones utilizadas recientemente

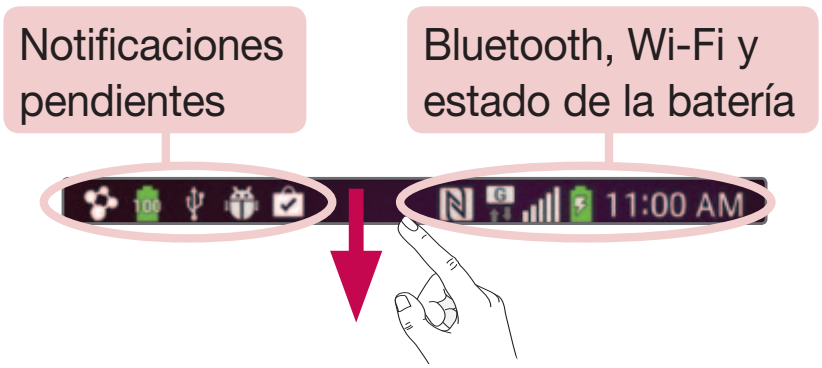
1. Mantenga pulsado . Aparecerá una ventana emergente con los iconos de las aplicaciones utilizadas recientemente.
2. Presione un icono para abrir la aplicación. También puede presionar para volver a la pantalla anterior.

Panel de notificaciones

Las notificaciones le avisan de la llegada de nuevos mensajes, eventos de calendario o alarmas, así como de eventos que se estén realizando en ese momento como por ejemplo, cuando está en una llamada.

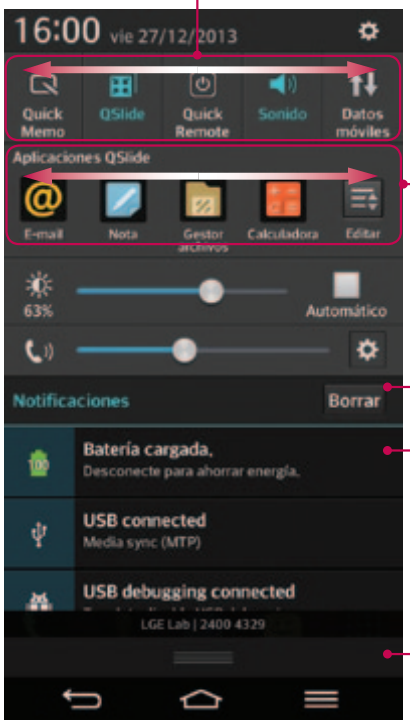
Cuando se recibe una notificación, se muestra el icono correspondiente en la parte superior de la pantalla. Los iconos de notificaciones pendientes se muestran a la izquierda, mientras que los iconos del sistema, como la intensidad de la batería o de la red Wi-Fi, se muestran a la derecha.

NOTA: las opciones disponibles pueden variar en función de la región o el proveedor de servicios.



Apertura del panel de notificaciones

Desde la barra de estado, deslice el dedo hacia abajo para abrir el panel de notificaciones.



Área de cambio rápido

Presione las teclas de cambio para activarlas o desactivarlas. Toque de manera continua cada tecla para acceder al menú de ajustes de la función. Para ver más teclas de cambio, deslice el dedo a izquierda o derecha. Presione para eliminar, añadir o reordenar teclas de cambio.

Aplicaciones de QSlide

Presione una aplicación QSlide para abrirla en una ventana pequeña en la pantalla. Presione para eliminar, añadir o reordenar aplicaciones de QSlide.

Presione para borrar todas las notificaciones.

Notificaciones

Se muestran las notificaciones actuales, junto con una breve descripción de cada una. Presione sobre una notificación para verla.

Para cerrar el panel de notificaciones, toque la ficha y arrástrela hacia la parte superior de la pantalla.

Iconos de indicador en la barra de estado

Los iconos de indicador se muestran en la barra de estado en la parte superior de la pantalla, e informan acerca de llamadas perdidas, nuevos mensajes, eventos de calendario y estados del dispositivo entre otros.

Pantalla de inicio

Los iconos que se muestran en la parte superior de la pantalla proporcionan información acerca del estado del dispositivo. En la tabla siguiente se muestran algunos de los iconos más habituales.

Icono	Descripción
	No se ha insertado ninguna tarjeta SIM.
	No hay señal de red disponible
	Modo avión activado
	Conectado a una red Wi-Fi
	Auriculares de cable conectados
	Llamada en curso
	Llamada perdida
	Bluetooth activado
	NFC activado
	Advertencia del sistema
	Alarma establecida

Icono	Descripción
	El timbre está silenciado
	Modo de vibración activado
	Batería cargada por completo
	Batería en carga
	El teléfono está conectado al ordenador mediante un cable USB
	Descargando datos
	Cargando datos
	GPS activado
	Recibiendo datos de ubicación del GPS
	Los datos se están sincronizando
	Nuevo mensaje de Gmail disponible

	Nuevo buzón de voz disponible		Nuevo mensaje de Hangouts
	Nuevo mensaje de texto o multimedia		Seleccione el método de entrada
	Se está reproduciendo una canción actualmente		Uso compartido de contenido DLNA
	Hotspot móvil activo		Reproduciendo música DLNA

NOTA: la localización de los iconos en la barra de estado pueden diferir según la función o servicio.

Teclado en pantalla

Puede escribir texto utilizando el teclado en pantalla. El teclado en pantalla aparece automáticamente en la pantalla cuando necesita introducir texto. Para mostrar manualmente el teclado, solo tiene que tocar el campo de texto en el que desea introducir texto.

Uso del teclado e introducción de texto

Toque este icono una vez para poner en mayúsculas la próxima letra que se va a escribir. Toque dos veces para escribir siempre en mayúscula.

Presione este icono para pasar al teclado de signos y de símbolos.

Toque para cambiar al modo de escritura manuscrita.

Toque este icono para introducir un espacio.

Toque este icono para eliminar el carácter anterior.

Introducción de letras acentuadas

Al seleccionar francés o español como idioma de escritura de texto, puede escribir caracteres especiales franceses o españoles (p. ej., "á").

Por ejemplo, para introducir "á", mantenga pulsada la tecla "a" hasta que aumente la tecla de ampliación y se muestren caracteres de diferentes idiomas.

A continuación, seleccione el carácter especial que desee.

Configuración de la cuenta de Google

Al encender el teléfono por primera vez, podrá activar la red, acceder a su cuenta de Google y configurar la manera en que desea utilizar algunos servicios de Google.

Para configurar la cuenta de Google:

- Inicie sesión en una cuenta de Google desde la pantalla de configuración que aparece.

  O

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > seleccione una aplicación de Google, como **Gmail** > seleccione **Nuevo** para crear una nueva cuenta.

Si tiene una cuenta de Google, presione **Existente**, introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña y, a continuación, presione .

Una vez que ha configurado su cuenta de Google en el teléfono, este se sincronizará automáticamente con su cuenta de Google de la Web.

Sus contactos, mensajes de Gmail, eventos de calendario y otra información de estas aplicaciones y servicios de la Web se sincronizan con su teléfono. (Esto dependerá de sus ajustes de sincronización).

Tras el inicio de sesión, puede utilizar Gmail™ y los servicios de Google incluidos en el teléfono.

Conexión a redes y dispositivos

Wi-Fi

Con Wi-Fi, puede utilizar el acceso a Internet de alta velocidad con la cobertura del punto de acceso inalámbrico. Disfrute de Internet sin cables utilizando una red Wi-Fi, sin cargos adicionales.

Conexión a redes Wi-Fi

Para utilizar la conexión Wi-Fi del teléfono se debe acceder a un punto de acceso inalámbrico o "zona Wi-Fi". Algunos puntos de acceso están abiertos y basta con conectarse a ellos. Otros están ocultos o utilizan funciones de seguridad, por lo que es necesario configurar el teléfono para poder conectarse a ellos.

Desconecte la conexión Wi-Fi cuando no la esté utilizando para aumentar la duración de la batería.

NOTA: si no se encuentra dentro de un área Wi-Fi **o desactiva la opción de Wi-Fi,** es posible que su operador de telefonía móvil aplique cargos adicionales por el uso de datos móviles.

Activación de la conexión Wi-Fi y conexión a una red Wi-Fi

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **Redes** > **Wi-Fi**.

2 Establezca **Wi-Fi** en **Activado** para activar esta función y comenzar a buscar redes Wi-Fi disponibles.

3 Toque el menú Wi-Fi de nuevo para ver una lista de redes Wi-Fi activas y dentro del radio de alcance.
- Las redes seguras se muestran con un icono de candado.

4 Toque una red para conectarse a ella.
- Si la red está protegida, se le solicitará que introduzca la contraseña u otras credenciales. (Solicite al administrador de la red los detalles).

5 La barra de estado muestra iconos que indican el estado de la conexión Wi-Fi.

Bluetooth

Puede utilizar la tecnología Bluetooth para enviar datos ejecutando la aplicación correspondiente, pero no desde el menú Bluetooth, como en la mayoría de los demás teléfonos móviles.

NOTA:

- LG no se hace responsable de la pérdida, interceptación o uso indebido de los datos enviados o recibidos a través de la funcionalidad inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de que los dispositivos con los que comparte información, o de los que recibe datos, son fiables y seguros. Si hay obstáculos entre los dispositivos, la distancia de funcionamiento puede reducirse.
- Algunos dispositivos, especialmente los que no cuentan con la certificación de Bluetooth SIG, pueden ser incompatibles con su teléfono.

Activación del Bluetooth y asociación del teléfono con un dispositivo Bluetooth

Debe vincular los dispositivos para poder conectarse.

1. Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **Redes** > establezca **Bluetooth** en **ON**.
2. Toque de nuevo el menú **Bluetooth**. Se mostrará la opción para que su teléfono esté visible y la opción para buscar dispositivos. A continuación, toque **Buscar dispositivos** para ver los dispositivos que están dentro del alcance del Bluetooth.
3. Seleccione de la lista el dispositivo con el que desea asociarse.

Cuando se complete la asociación, su teléfono se conectará al otro dispositivo.

NOTA: algunos dispositivos, especialmente los auriculares o los kits manos libres para automóvil, pueden tener un PIN de Bluetooth fijo, tal como 0000. Si el otro dispositivo tiene un PIN, se le pedirá que lo introduzca.

Envío de datos mediante la funcionalidad inalámbrica Bluetooth

1 Seleccione un archivo o elemento, como un contacto, un evento de calendario o un archivo multimedia, desde la aplicación correspondiente o desde **Descargas**.
2 Seleccione la opción de envío de datos a través de Bluetooth.

NOTA: el método para seleccionar una opción dependerá del tipo de dato.

3 Buscar y vincularse a un dispositivo Bluetooth.

Recepción de datos mediante la funcionalidad inalámbrica Bluetooth

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **Redes** > establezca **Bluetooth** en **ON**.
2 Presione de nuevo el menú **Bluetooth** y marque la casilla de verificación en la parte superior de la pantalla para que lo puedan ver otros dispositivos.

NOTA: para seleccionar el tiempo que estará visible el dispositivo, presione > **Tiempo visible**.

3 Seleccione **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos desde el dispositivo.

Cómo compartir la conexión de datos del teléfono

Las funciones de anclaje de USB y de zona Wi-Fi portátil son de gran utilidad cuando no hay conexiones inalámbricas disponibles. Puede compartir la conexión de datos de la red móvil del teléfono con un solo ordenador a través de un cable USB (Módem USB). También puede compartir la conexión de datos de la red móvil del teléfono con varios dispositivos a la vez; para ello, sólo tiene que activar en el teléfono la opción Mi zona Wi-Fi.

Cuando el teléfono comparte su conexión de datos, aparece un icono en la barra de estado y se muestra una notificación saliente en el buzón de notificaciones.

Para obtener la información más reciente acerca del anclaje y las zonas Wi-Fi portátiles, incluidos los sistemas operativos compatibles y otros datos, visite http://www.android.com/tether.

Para compartir la conexión de datos de la red del teléfono como un punto de acceso Wi-Fi:

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes> > ficha Redes** > **Anclaje a red y Redes** > **Punto de acceso Wi-Fi** para activarlo.

2 Introduzca una contraseña y presione **Guardar**.

SUGERENCIA: si su ordenador posee el sistema operativo Windows 7 o una distribución reciente de algunas versiones de Linux (como Ubuntu), no tendrá que preparar el ordenador para la activación del modo USB. No obstante, si dispone de una versión anterior de Windows u otro sistema operativo, puede que necesite preparar el ordenador para establecer una conexión de red a través de USB. Para obtener la información más actualizada sobre los sistemas operativos que admiten el anclaje de USB y acerca de cómo configurarlos, visite http://www.android.com/tether.

Para cambiar el nombre de la zona Wi-Fi portátil o protegerla:

Puede cambiar el nombre de la red Wi-Fi (SSID) del teléfono y proteger su red Wi-Fi.

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **Redes** > **Anclaje a red y Redes** > **Punto de acceso Wi-Fi**.

2 Presione **Configurar punto de acceso Wi-Fi**.

- Se abrirá el cuadro de diálogo **Configurar punto de acceso Wi-Fi**.
- Puede cambiar el **nombre de la red** (SSID) que otros dispositivos ven al explorar las redes Wi-Fi.
- También puede presionar el menú **Seguridad** para configurar la red con la seguridad Acceso protegido Wi-Fi 2 (WPA2) con una clave previamente compartida (PSK).
- Si toca la opción de seguridad **WPA2 PSK**, se añade un campo de contraseña al cuadro de diálogo **Configurar punto de acceso Wi-Fi**. Para introducir una contraseña, tiene que conectarse a la zona Wi-Fi del teléfono con un ordenador u otro dispositivo. Puede establecer **Abrir** en el menú **Seguridad** para quitar la seguridad de la red Wi-Fi.

3 Presione **Guardar**.

ATENCIÓN: si establece la opción de seguridad como Abrir, no podrá impedir el uso no autorizado de los servicios en línea por parte de otras personas y es posible que esto ocasione gastos adicionales. Para impedir el uso no autorizado, se recomienda que mantenga activada la opción de seguridad.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct es compatible con una conexión directa entre dispositivos con Wi-Fi habilitado sin un punto de acceso. Debido al alto consumo de batería de Wi-Fi Direct, le recomendamos que conecte el teléfono a una toma de corriente cuando utilice la función Wi-Fi Direct. Compruebe de antemano su red Wi-Fi y Wi-Fi Direct, y asegúrese de que se conecta a la misma red que el resto de usuarios.

Para encender Wi-Fi Direct:

1 Desde la pantalla de inicio, presione la **tecla de menú** > **Ajustes del sistema** > **Wi-Fi.**

2 Presione **Wi-Fi Direct** al final de la pantalla.

3 Seleccione de la lista de dispositivos encontrados el dispositivo al que quiera conectarse.

SmartShare

Puede usar la función SmartShare con facilidad en las aplicaciones Galería, Música, Vídeo, etc.

Reproducir contenido a través de varios dispositivos

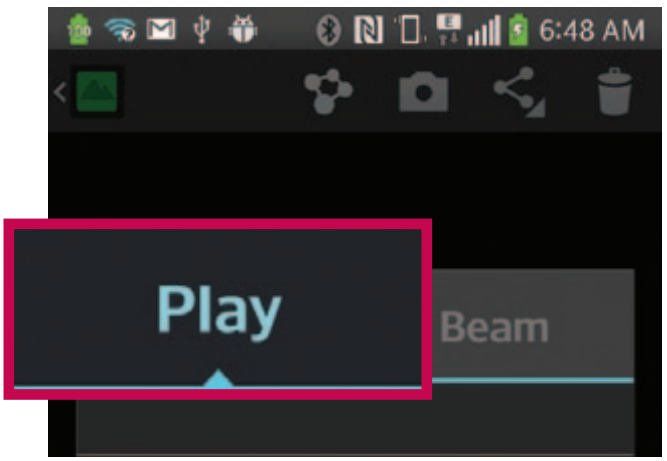
Puede compartir el contenido del teléfono con diferentes dispositivos. Presione para compartir el contenido de Galería, Música, Vídeos y POLARIS Viewer 5.

Reproducción/Envío

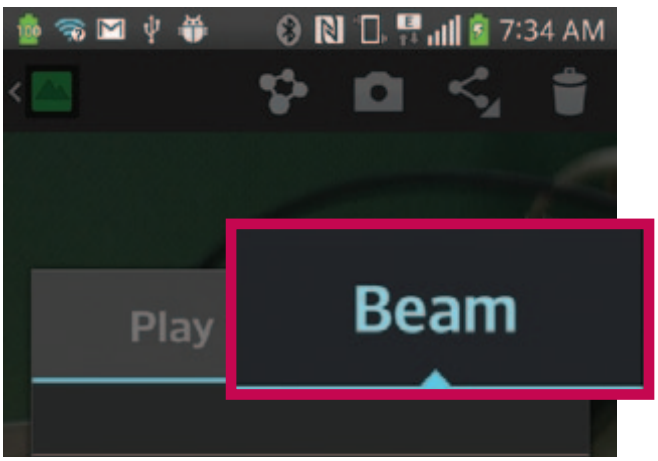
Reproducir: puede reproducir el contenido en una TV, altavoces Bluetooth, etc.
Beam: puede enviar el contenido al dispositivo Bluetooth y SmartShare Beam compatible.

- **SmartShare Beam:** transfiera contenido rápidamente mediante Wi-Fi Direct.

< Reproducir >



< Beam >



Reproducir contenido de dispositivos cercanos

Puede disfrutar del contenido de dispositivos cercanos (PC, NAS, móvil) en las aplicaciones **Galería**, **Música**, **Vídeos** app.

Conexión de dispositivos

Conecte el dispositivo y otros dispositivos compatibles con DLNA en la misma red Wi-Fi.

Búsqueda de otros dispositivos

1 Presione Dispositivos cercanos y podrá ver los dispositivos compatibles con DLNA.
2 Conéctese al dispositivo para ver el contenido.

Uso del contenido de la nube

Puede usar contenido de la nube (por ejemplo, Dropbox) en las aplicaciones Galería, Música, Vídeos, etc.

Uso de la nube

NOTA: las funciones compatibles pueden variar en función del servicio en la nube. La recuperación de datos puede tardar algún tiempo, en función del servicio en la nube.

1. Seleccione Nube en la aplicación Galería, Música, Vídeos, etc.
2. Seleccione el servicio en la nube que desea utilizar e inicie sesión.
3. Podrá usar el contenido de la nube después de iniciar sesión.
4. Establezca los ajustes de Nube para que seleccionen la aplicación que usará el servicio en la nube.

Conexión a un USB con un cable para PC

Aprenda a conectar su teléfono a un PC mediante un cable de datos USB en los modos de conexión USB.

Transferencia de música, fotos y vídeos mediante el modo Almacenamiento USB masivo

1. Conecte el teléfono al PC por medio de un cable USB.
2. Si no ha instalado el controlador de la plataforma Android de LG en el PC, tendrá que cambiar los ajustes manualmente. Seleccione **Ajustes del sistema > ficha General > Conexión a PC > Seleccionar método de conexión USB**, a continuación, seleccione **Sincronizar medios (MTP)**.
3. Ahora puede ver el contenido de almacenamiento masivo en el PC y transferir los archivos.

Sincronización con Windows Media Player

Compruebe que Windows Media Player está instalado en su PC.

1 Utilice el cable USB para conectar el teléfono a un PC que tenga instalado Windows Media Player.
2 Seleccione la opción **Sincronizar medios (MTP)**. Una vez conectado, aparecerá una ventana emergente en el PC.
3 Abra Windows Media Player para sincronizar los archivos de música.
4 Edite o introduzca el nombre del dispositivo en la ventana emergente (si fuera necesario).
5 Seleccione y arrastre los archivos de música que desee a la lista de sincronización.
6 Comience la sincronización.

- Para la sincronización con Windows Media Player deben cumplirse los siguientes requisitos.

Elementos	Requisito
SO	Microsoft Windows XP SP2, Vista o superior
Versión de Windows Media Player	Windows Media Player 10 o superior

- Si la versión instalada de Windows Media Player es inferior a la 10, instale a versión 10 o superior.

Llamadas

Realizar una llamada

1 Toque para abrir el teclado.
2 Introduzca el número utilizando el teclado. Para eliminar un dígito, presione .
3 Presione para realizar una llamada.
4 Para finalizar una llamada, presione el icono **Fin** .

SUGERENCIA: para introducir el signo "+" cuando realice llamadas internacionales, mantenga pulsado 0+.

Llamadas a contactos

1 Presione para abrir la lista de contactos.
2 Desplácese por la lista de contactos o introduzca las primeras letras del contacto al que desea llamar y toque **Buscar contactos**.
3 En la lista, presione en el contacto al que desea llamar.

Contestar y rechazar una llamada

Cuando reciba una llamada en modo de bloqueo, deslice en cualquier dirección para responder a la llamada entrante.
Deslice en cualquier dirección para rechazar la llamada entrante.
Deslice el icono **Rechazar con mensaje** desde la parte inferior si desea enviar un mensaje.

SUGERENCIA: Rechazar con mensaje
Con esta opción, puede enviar rápidamente un mensaje. Esto es útil si tiene que rechazar una llamada con un mensaje durante una reunión.

Ajuste del volumen de la llamada entrante

Para ajustar el volumen de la llamada entrante durante la misma, utilice las teclas de subir y bajar el volumen situadas en la parte posterior del teléfono.

Realizar una segunda llamada

1. En la primera llamada, presione la **tecla de menú** > **Añadir llamada** y marque el número. También puede acceder a los últimos números marcados presionando o buscar un contacto presionando y seleccionando el contacto al que desea llamar.
2. Presione para realizar la llamada.
3. Ambas llamadas aparecerán en la pantalla de llamada. La primera llamada se bloqueará y se pondrá en espera.
4. Presione el número que se muestra para alternar entre llamadas. También puede presionar **Llamada a tres** para comenzar una conferencia telefónica.
5. Para finalizar las llamadas activas, toque **Fin** o presione y deslice la barra de notificación hacia abajo y seleccione el icono de **finalizar llamada** .

NOTA: se le cobrará por cada una de las llamadas realizadas.

Ver los registros de llamadas

En la pantalla de inicio, presione y seleccione la ficha **Registro** .
Permite ver la lista completa de todas las llamadas realizadas, recibidas y perdidas.

SUGERENCIA:

- Presione cualquier entrada del registro de llamadas para ver su fecha, hora y duración.
- Presione la tecla de **menú** y, a continuación, **Eliminar todo** para borrar todos los elementos registrados.

Ajustes de llamadas

Puede configurar los ajustes de llamada, como los desvíos de llamada y la llamada en espera, así como el resto de funciones especiales que ofrezca su operador.

1 En la pantalla de inicio, presione .

2 Presione .

3 Toque **Ajustes de llamadas** y seleccione las opciones que desee ajustar.

Contactos

Añada contactos al teléfono y sincronícelos con los contactos de la cuenta de Google y otras cuentas que admitan la sincronización de contactos.

Buscar un contacto

En la pantalla de inicio

1 Presione para abrir la lista de contactos.
2 Presione **Buscar contactos** e introduzca el nombre del contacto mediante el teclado.

Agregar un contacto nuevo

1 Presione , escriba el número del nuevo contacto y, a continuación, presione la **tecla** de **menú** . Presione **Añadir a contactos** > **Nuevo Contacto**.
2 Si desea añadir una imagen al nuevo contacto, presione el área de la imagen. Seleccione entre **Hacer una foto** o **Seleccionar de galería**.
3 Seleccione el tipo de contacto presionando .
4 Presione una categoría de información de contacto e introduzca los detalles de este.
5 Presione **Guardar**.

Contactos favoritos

Puede clasificar los contactos a los que llame con frecuencia como favoritos.

Adición de un contacto a sus favoritos

1 Presione para abrir la lista de contactos.
2 Toque un contacto para ver los detalles.
3 Presione la estrella que aparece en la esquina derecha del nombre del contacto. La estrella se volverá amarilla.

Eliminación de un contacto de su lista de favoritos

1 Presione para abrir la lista de contactos.
2 Presione la ficha y elija un contacto para ver sus detalles.
3 Presione la estrella amarilla que aparece a la derecha del nombre del contacto. La estrella se vuelve gris y el contacto se elimina de los favoritos.

Crear un grupo

1 Presione para abrir la lista de contactos.
2 Presione **Grupos** y la **tecla** de **menú** . Seleccione **Nuevo grupo**.
3 Introduzca un nombre para el nuevo grupo. También puede definir un tono para el grupo recién creado.
4 Presione **Guardar** para guardar el grupo.

NOTA: si elimina un grupo, no se borran los contactos asignados a ese grupo. Continuarán almacenados en la lista de contactos.

Mensajes

Su teléfono combina SMS y MMS en un menú intuitivo y fácil de usar.

Enviar un mensaje

1 Presione en la pantalla de inicio y presione para abrir un mensaje en blanco.
2 Introduzca un nombre de contacto o un número de teléfono en el campo **Para**. A medida que introduzca el nombre del contacto, aparecerán los contactos que coincidan. Puede tocar un destinatario sugerido. Puede añadir más de un contacto.

NOTA: se le cobrará un mensaje de texto por cada destinatario a quien se le envíe.

3 Presione el campo **Escribir mensaje** y comience a escribir su mensaje.
4 Presione para abrir el menú Opciones. Elija entre Mensaje rápido, Insertar emoticono, Programar envío, Añadir asunto y **Descartar**.

SUGERENCIA: Puede presionar el icono para adjuntar al mensaje el archivo que desee compartir.

5 **Toque** Enviar para enviar el mensaje.
6 Las respuestas aparecerán en la pantalla. Mientras consulta y envía mensajes adicionales, se crea una cadena de mensaje.

⚠ ADVERTENCIA:

- El límite de 160 caracteres puede variar de un país a otro en función del idioma y de la forma en la que el SMS está codificado.
- Si añade un archivo de imagen, vídeo o audio a un mensaje SMS, este se convertirá automáticamente en un MMS y se le cargará el coste correspondiente.

Organizar por nombre

Los mensajes (SMS y MMS) intercambiados con otra persona pueden visualizarse en orden cronológico para así mantener la lógica de la conversación.

Modificación de los ajustes de mensajes

Los ajustes de mensaje del teléfono están predefinidos, de esta forma puede enviar mensajes inmediatamente. Puede cambiar los ajustes conforme a sus preferencias.

- Presione el icono **Mensajes** de la pantalla de inicio, presione y **Ajustes**.

Correo electrónico

Puede utilizar la aplicación E-mail para leer los correos electrónicos de servicios como Gmail. La aplicación E-mail admite los siguientes tipos de cuenta: POP3, IMAP y Exchange.

Su proveedor de servicios o administrador del sistema puede proporcionarle los ajustes de cuenta que necesite.

Administración de una cuenta de correo electrónico

La primera vez que abra la aplicación **E-mail**, se abrirá un asistente de configuración para ayudarle a configurar una cuenta de correo electrónico.

Tras la configuración inicial, E-mail muestra el contenido de su bandeja de entrada.

Para añadir otra cuenta de correo electrónico:

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **E-mail** > presione > **Ajustes** > **Añadir cuenta**.

Para cambiar los ajustes de una cuenta de correo electrónico:

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **E-mail** > presione > **Ajustes** > **Ajustes generales**.

Para eliminar una cuenta de correo electrónico:

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **E-mail** > presione > **Ajustes** > presione > **Eliminar cuenta** > Seleccione la cuenta que desea eliminar > **Borrar** >seleccione **Sí**.

Trabajo con las carpetas de cuenta

Presione > > ficha **Aplicaciones** > **E-mail** > presione y seleccione **Carpetas**.

Cada cuenta tiene las siguientes carpetas: Bandeja de entrada, Bandeja de salida, Enviados y Borradores. Según las funciones que admita el proveedor de servicios de la cuenta, puede contar con carpetas adicionales.

Correo electrónico

Redacción y envío de correo electrónico

Para redactar y enviar un mensaje

1 Desde la aplicación **E-mail**, presione .
2 Introduzca la dirección del destinatario del mensaje. A medida que introduzca el texto, aparecerán las direcciones de sus contactos que coincidan. Separe las distintas direcciones con punto y coma.
3 Presione para añadir Cc/Cco y para adjuntar archivos, si fuera necesario.
4 Introduzca el texto del mensaje.
5 Toque .

SUGERENCIA: cuando llegue un correo electrónico nuevo a la bandeja de entrada, recibirá una notificación mediante un sonido o una vibración.

Cámara

La función de AF (Autofocus, enfoque automático) de puntos múltiples permite obtener una imagen más clara y natural incluso si los sujetos no están en el centro.
Para abrir la aplicación Cámara, toque **Cámara** en la pantalla de inicio.

Conocer el visor

1. **Flash:** seleccione **Desactivado**, **Activado** o **Automático**.
2. **Cambiar cámara**: cambie entre la lente de la cámara trasera y la lente de la cámara delantera.
3. **Modo disparo**: elija entre **Tomar foto y Borrar**, **Tono dinámico (HDR)**, **Panorama**, **VR Panorama**, **Disparo en ráfaga**, **Disparo retocado**, **Cámara doble**, **Disparo Retroactivo**, **Auto inteligente**, **Deportes** o **Noche**.
4. **Ajustes**: toque este icono para abrir el menú de ajustes.
5. **Modo de vídeo**: presione y deslice este icono hacia abajo para cambiar al modo de vídeo.
6. **Botón de captura**
7. **Galería**: presione esta opción para ver la última foto que ha capturado. Esto le permite acceder a su galería y ver las fotos guardadas mientras está en el modo de cámara.

NOTA: antes de tomar una fotografía, asegúrese de que la lente de la cámara está limpia.

Utilizar la configuración avanzada

En el visor, toque para abrir las opciones avanzadas. Puede modificar los ajustes de la cámara desplazándose por la lista. Una vez realizada la selección, presione .

	Para hacer una foto, diga una de las palabras siguientes: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi o LG.
	Define y controla la cantidad de luz solar que recibe la foto.
	Toque para seleccionar el modo de enfoque.
W10M	Selecciona la resolución de la foto. Si elige alta resolución, el tamaño del archivo aumentará, lo que significa que podrá almacenar menos fotos en la memoria.
	El valor ISO determina la sensibilidad del sensor de luz de la cámara. Cuanto mayor sea el valor ISO, más sensible será la cámara. Resulta útil en entornos oscuros en los que no es posible utilizar el flash.
	Mejora la calidad de color en distintas condiciones lumínicas.
	Aplica efectos artísticos a sus imágenes.
	Establece el retraso que se aplica después de pulsar el botón de captura. Resulta muy cómodo para poder salir uno mismo en la fotografía.
	Active esta opción para utilizar los servicios de ubicación del teléfono. Realice fotografías desde cualquier lugar y etiquételas con la ubicación. Si carga imágenes etiquetadas a un blog compatible con el etiquetado geográfico, podrá ver las imágenes presentadas en un mapa. **NOTA:** esta función sólo está disponible cuando el GPS está activo.
	Selecciona un sonido de disparo.

	Establezca la tecla de volumen para usar la captura o el zoom.
	Abre una guía de ayuda en la que se explican las funciones.
	Restablece todos los ajustes predeterminados de la cámara.

SUGERENCIA:

- Cuando salga de la función de cámara, algunos ajustes volverán a sus valores predeterminados, como el brillo, el enfoque, el valor ISO, el balance de blancos, el efecto de color, el temporizador y el modo de disparo. Compruébelos antes de realizar la siguiente fotografía.
- El menú de ajustes se muestra sobre el visor, por lo que al cambiar el color de la foto o los elementos de calidad, verá una vista previa de la imagen modificada detrás del menú Ajustes.

Cómo tomar una foto rápida

1 Abra la aplicación **Cámara** y apunte el objetivo hacia el sujeto que desee fotografiar.
2 Aparecerán recuadros de enfoque en el centro de la pantalla del visor. También puede tocar en cualquier punto de la pantalla para enfocar allí.
3 Cuando el cuadro de enfoque se vuelva verde, significará que la cámara ha enfocado el tema.
4 Presione para capturar la fotografía.

Uso del modo Tomar foto y Borrar

Esta función permite que la cámara identifique objetos que no desee en su fotografía. Después de tomar la foto, presione un objeto resaltado* para quitarlo y, a continuación, guarde la foto.

1 Abra la aplicación **Cámara**.
2 Presione MODO > **Tomar foto y Borrar**.
3 Presione para hacer una fotografía.
4 Presione uno de los objetos resaltados para quitarlo de la fotografía y, a continuación, presione .

* Al hacer una fotografía, los objetos en movimiento se mostrarán como líneas con guiones.

NOTAS
- Haga una fotografía tras fijar la cámara en un lugar.
- Si el color de un sujeto es parecido al color de fondo, es posible que solo se detecte una parte o resulte difícil borrarlo.
- Si el sujeto en movimiento es demasiado pequeño o demasiado grande, puede resultar difícil borrarlo.
- Si el sujeto prácticamente no se mueve, es posible que no se detecte.

Uso del modo Cámara doble

Le permite hacer una fotografía con las cámaras frontal y trasera a la vez combinadas en una sola imagen.

1 Abra la aplicación **Cámara**.
2 Presione MODO > **Cámara doble**.
3 Se muestra un cuadro del visor pequeño en la pantalla del visor principal. Configure el disparo.
- Arrastre el visor pequeño para moverlo donde desee en el disparo.
- Si fuera necesario, mantenga pulsado el visor pequeño para ajustar su tamaño.
- Presione el visor pequeño para alternar el objetivo entre el visor principal y el visor pequeño.

4 Presione para hacer la fotografía combinada.

Uso del modo Disparo Retroactivo

Establece la cámara para capturar momentos perdidos haciendo cinco fotografías secuenciales antes de presionar .

1 Abra la aplicación **Cámara**.
2 Presione MODO > **Disparo Retroactivo**.
3 Presione para hacer una fotografía.
4 Para ver los momentos justo antes de hacer la fotografía, presione la miniatura de la imagen en la parte inferior de la pantalla de la cámara.
5 Seleccione las imágenes que desee conservar y, a continuación, presione en la parte superior de la pantalla.

Después de realizar una fotografía

Presione la miniatura de la imagen en la parte inferior de la pantalla de la cámara para ver la última foto tomada.

	Presione para compartir su foto por medio de la función **SmartShare**.
	Toque este icono para hacer otra fotografía inmediatamente.
	Presione este icono para enviar su foto a otros o para compartirla a través de servicios de redes sociales.
	Presione este icono para borrar la fotografía.

SUGERENCIA: Si dispone de una cuenta SNS y está configurada en el teléfono, puede compartir la foto con la comunidad SNS.

NOTA: pueden aplicarse cargos adicionales cuando se descargan mensajes MMS mientras se encuentre en itinerancia.

Cámara

Presione la tecla de menú **para abrir todas las opciones avanzadas.**

Usar imagen como: presione esta opción para utilizar la fotografía como **Foto de contacto**, **Fondo de pantalla** o **Fondo de bloqueo**.

Mover: presione esta opción para mover la fotografía a otro lugar.

Copiar: presione esta opción para copiar la foto seleccionada y guardarla en otro álbum.

Copiar a Clip Tray: presione esta opción para copiar la foto y guardarla en Clip Tray.

Renombrar: presione esta opción para editar el nombre de la foto seleccionada.

Girar a la izquierda/derecha: toque para girar a la izquierda o la derecha.

Recortar: permite recortar la foto. Desplace el dedo por la pantalla para seleccionar el área que desee recortar.

Editar: permite ver y editar la foto.

Presentación: le muestra automáticamente las imágenes de la carpeta actual de forma consecutiva.

Añadir ubicación: añade información de ubicación.

Detalles: permite obtener más información sobre el archivo.

Desde su Galería

Presione **Galería** y seleccione **Cámara**.

- Para ver más fotos, desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha.
- Para ampliar o reducir la imagen, puede tocar dos veces la pantalla con dos dedos y juntarlos o separarlos, respectivamente.

Videocámara

Conocer el visor

1. **Flash:** seleccione **Desactivado**, **Activado** o **Automático**.
2. **Cambiar cámara**: cambie entre la lente de la cámara trasera y la lente de la cámara delantera.
3. **Modo grabación**: elija **Normal**, **Efecto en vivo**, **Grabación dual** o **Zoom de seguimiento**.
4. **Ajustes**: toque este icono para abrir el menú de ajustes.
5. **Modo de cámara:** presione y deslice el icono hacia arriba para cambiar al modo de cámara.
6. **Iniciar grabación**
7. **Galería:** presione esta opción para ver el último vídeo grabado. Le permite acceder a la galería y ver los vídeos guardados en el modo de vídeo.

SUGERENCIA:
Cuando esté grabando un vídeo, coloque dos dedos sobre la pantalla y júntelos para utilizar la función de zoom.

Utilizar la configuración avanzada

En el visor, presione para abrir todas las opciones avanzadas.

Audio zoom	Presione para activar la función de zoom de audio. Puede grabar solo el sonido que desee, de forma alta y clara. Tras activar esta opción, enfoque el sujeto sobre el cual desea hacer zoom, de forma que quede dentro del círculo azul. Para ampliar también los sonidos además de la imagen, junte los dedos. **NOTAS** • Solo está disponible en la vista horizontal. • No cubra los micrófonos a ambos lados.
FHD	Presione para configurar el tamaño (en píxeles) del vídeo que va a grabar. **NOTAS** • Cuando se establece UHD, la grabación de vídeo se limita a 5 minutos. • El seguimiento de objeto está desactivado en UHD, QVGA y QCIF. • El botón de captura de imagen está desactivado en UHD, FHD (60fps), QVGA y QCIF.
	Define y controla la cantidad de luz solar que entra por la lente. Deslice el indicador de brillo a lo largo de la barra. Deslícelo hacia "-" para reducir el brillo del vídeo y hacia "+" para aumentarlo.
	Presione para activar la función Anti sacudida. Impide que la cámara tiemble durante la grabación para obtener vídeos de gran calidad.
AWB	Mejora la calidad de color en distintas condiciones lumínicas.
	Elija un tono de color para aplicarlo a la nueva vista.

	Active esta opción para utilizar los servicios de ubicación del teléfono.
	Establezca la tecla de volumen para usar la grabación o el zoom.
	Abre una guía de ayuda en la que se explican las funciones.
	Restablece todos los ajustes predeterminados de la cámara.

Cómo grabar un vídeo rápido

1 Abra la aplicación **Cámara** y deslice el botón del **modo Vídeo**.
2 El visor de la videocámara aparece en la pantalla.
3 Mientras sujeta el teléfono, oriente la lente hacia el objeto o sujeto que desee grabar en vídeo.
4 Presione una vez para iniciar la grabación.
5 Aparece una luz roja en la esquina superior izquierda del visor con un temporizador que indica la duración del vídeo.
6 Presione en la pantalla para detener la grabación.

SUGERENCIA:

: presione este icono para capturar imágenes durante la grabación de vídeo.

: presione este icono para pausar la grabación de vídeo.

Videocámara

Después de grabar un vídeo

En el visor, presione la miniatura de vídeo en la parte inferior de la pantalla de la cámara para ver el último vídeo grabado.

	Presione este icono para compartir su vídeo por medio de la función **SmartShare**.
	Presione este icono para grabar otro vídeo inmediatamente.
	Presione este icono para enviar su vídeo a otros o para compartirlo a través de servicios de redes sociales.
	Presione este icono para borrar el vídeo.

NOTA: pueden aplicarse cargos adicionales cuando se descargan mensajes MMS mientras se encuentre en itinerancia.

Desde su Galería

Presione **Galería** y seleccione **Cámara**. Toque el icono de reproducción de vídeo para reproducir el vídeo.

Ajustar el volumen durante la visualización de un vídeo

Para ajustar el volumen de un vídeo mientras se está reproduciendo, utilice las teclas de volumen de la parte posterior del teléfono.

Uso de Zoom de audio

Permite enfocar la grabación de audio en un área concreta de su elección; esto aumentará la sensibilidad del micrófono y reducirá el ruido de fondo.

1 Abra la aplicación **Cámara** y cambie al modo de vídeo
2 Presione > **Zoom de audio** y seleccione **Activado**.
3 Presione en un espacio vacío del visor para cerrar la ventana emergente Ajustes.
4 Mantenga el teléfono en horizontal y presione para iniciar la grabación.
5 Enfoque el sujeto que desee ampliar dentro del círculo azul. A continuación, pellizque para ampliar la sensibilidad del sonido y disminuir el ruido.
6 Presione para detener la grabación.

NOTAS
- No cubra los micrófonos laterales cuando use esta función.
- Debe grabar en orientación de paisaje para usar esta función.

Uso del modo Grabación dual

Le permite grabar vídeos con las cámaras frontal y trasera a la vez combinadas en una sola grabación.

1 Abra la aplicación **Cámara** y cambie al modo de vídeo
2 Presione > **Grabación dual**.
3 Se muestra un cuadro del visor pequeño en la pantalla del visor principal. Configure el disparo.
- Arrastre el visor pequeño para moverlo donde desee en el disparo.
- Si fuera necesario, mantenga pulsado el visor pequeño para ajustar su tamaño.
- Presione el visor pequeño para alternar el objetivo entre el visor principal y el visor pequeño.

4 Presione para iniciar la grabación dual.
5 Presione para detener la grabación dual.

Uso del modo Zoom de seguimiento

Le permite definir un área de la grabación para enfocarla y ampliarla. Puede establecer el área antes de grabar y, a continuación, moverla durante la grabación si es necesario.

1 Abra la aplicación **Cámara** y cambie al modo de vídeo

2 Presione MODO > **Zoom de seguimiento**.

3 Arrastre la lupa al área que desea ampliar. La pantalla pequeña muestra el enfoque definido en una vista grande.

4 Presione para iniciar la grabación.

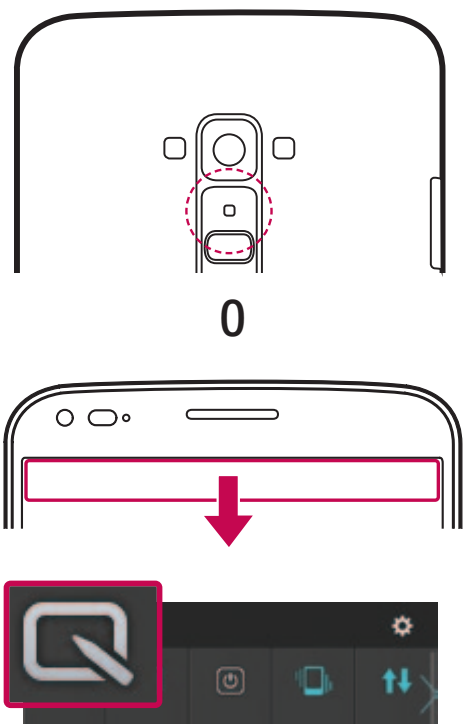
- Puede mover la pantalla pequeña mientras graba. Tóquela y arrástrela a la ubicación deseada.

5 Presione para detener la grabación.

Función

QuickMemo

La función **QuickMemo** le permite crear notas y realizar capturas de pantalla. Podrá capturar pantallas, dibujar en ellas y compartirlas con familiares y amigos gracias a la función QuickMemo.

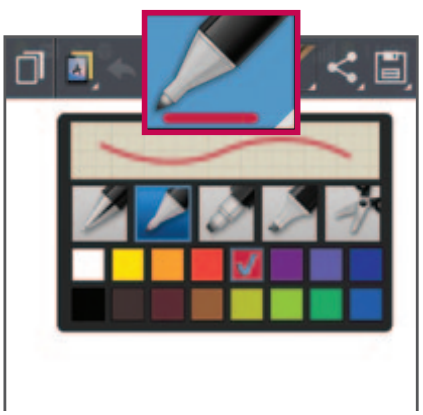


0

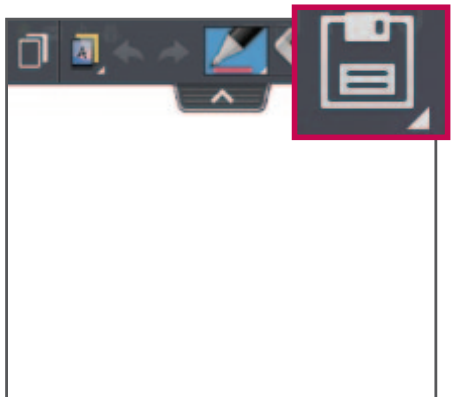
1 (Con la pantalla apagada) Mantenga pulsada la tecla para subir el volumen.

0

También puede tocar y deslizar la barra de estado hacia abajo y presionar .



2 Seleccione la opción de menú que desee entre **Tipo de lápiz**, **Color** y **Borrador**, y cree una nota.



3 Presione en el menú Editar para guardar la nota con la pantalla actual. Para salir de QuickMemo en cualquier momento, presione .

NOTA: use la punta del dedo para utilizar la función QuickMemo. No utilice la uña.

Uso de las opciones de QuickMemo

Al utilizar la función QuickMemo, puede utilizar fácilmente sus opciones.

	Presione para mantener la función de QuickMemo actual como superposición de texto en la pantalla y seguir usando el teléfono.
	Seleccione si desea utilizar la pantalla de fondo.
	Deshacer o Rehacer.
	Seleccione el tipo de lápiz y el color.
	Borra la nota creada.
	Presione para compartir la nota con otros usuarios a través de las aplicaciones disponibles.
	Guarda la nota con la pantalla actual en la **Galería** o la **Libreta de notas**.

Visualización de las QuickMemo

Presione **Libreta de notas/Galería** y seleccione el álbum de QuickMemo.

QuickTranslator

Apunte con la cámara de su smartphone a la frase que desee traducir a su idioma. Puede obtener una traducción en tiempo real en cualquier momento y lugar.

En la Google Play Store puede comprar más diccionarios para realizar traducciones cuando esté desconectado.

1. Idioma de origen.
2. Idioma de destino.
3. Traducción de palabra.
4. Traducción de frase.
5. Traducción de párrafo.
6. Ajustes.

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **QuickTranslator**.

2 Presione **Palabra**, **Línea** o **Párrafo**.

3 Presione el idioma que desea para seleccionarlo.

4 Apunte el teléfono unos segundos hacia el objetivo que desee traducir.

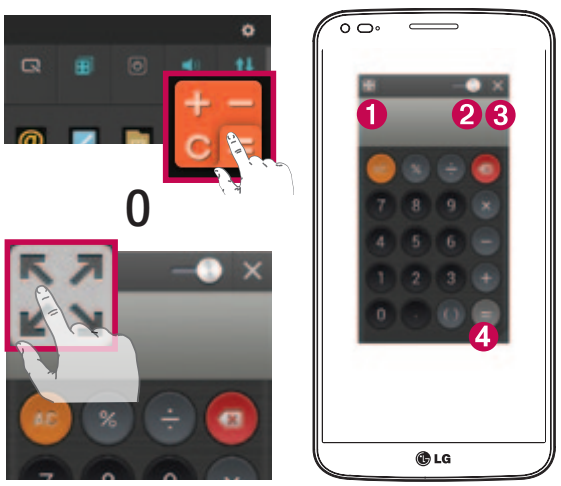
NOTA: sólo se proporciona un diccionario de forma gratuita. Si desea diccionarios adicionales, deberá comprarlos por separado. En la lista siguiente, seleccione el diccionario que desea instalar como diccionario complementario.

Función

NOTA: en función del tamaño, el color, el brillo y el ángulo de las letras del texto que se desee traducir puede que exista alguna diferencia en la tasa de reconocimiento.

QSlide

Desde cualquier pantalla, abra el bloc de notas, calendario y otros como una ventana dentro de su pantalla.



1		Toque para salir de QSlide y volver al modo de ventana a tamaño completo.
2		Toque para ajustar la transparencia.
3		Toque para salir de QSlide.
4		Toque para ajustar el tamaño.

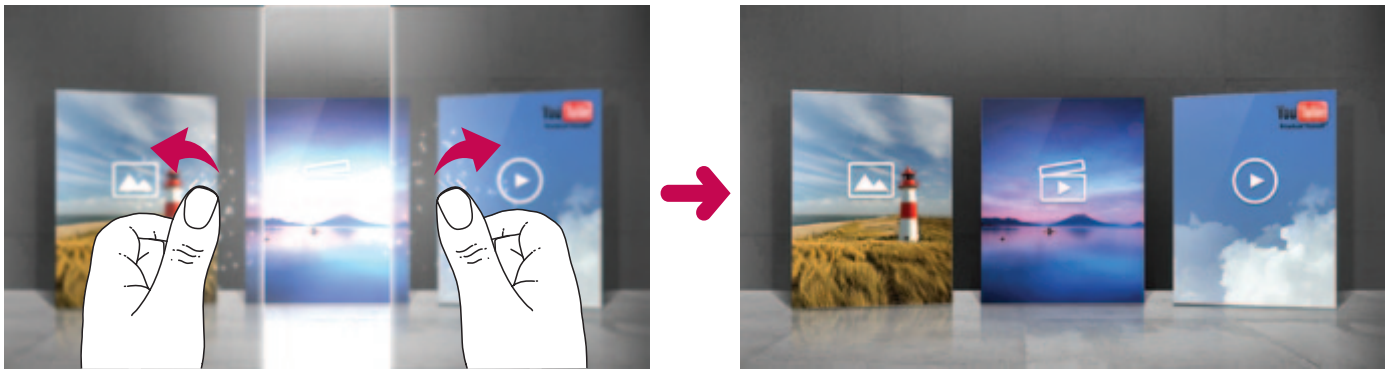
1 Toque y deslice la barra de estado hacia abajo > toque Aplicaciones QSlide, o si está utilizando alguna aplicación compatible con QSlide, presione . La función se mostrará de forma permanente en una pequeña ventana en la pantalla.

2 Puede realizar una llamada, navegar por la Web o elegir otras opciones del teléfono. También puede utilizar y presionar la pantalla bajo las ventanas pequeñas cuando la barra de transparencia no esté completa .

NOTA: QSlide admite hasta dos ventanas a la vez.

QuickTheater

QuickTheater le permite ver el modo presentación para fotos, vídeos y YouTube.



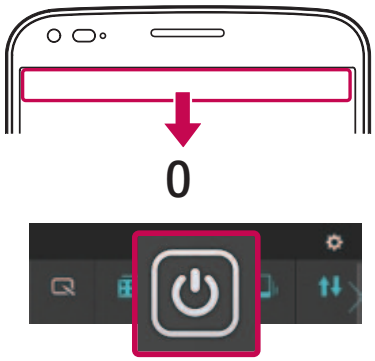
1 Desde la pantalla de bloqueo, mantenga el teléfono en horizontal.
2 Mueva la pantalla con los pulgares de ambas manos.
3 Puede ver el modo presentación para las funciones deseadas.

NOTA: el modo de bloqueo de pantalla debería establecerse como Deslizamiento antes de utilizar la función QuickTheater.

1 Presione > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **Pantalla** > **Pantalla de bloqueo** > **Tipo de bloqueo**.
2 Seleccione **Deslizamiento**.

QuickRemote (control remoto)

QuickRemote (control remoto) convierte su teléfono en un mando universal para controlar su TV, decodificador, sistema de audio, reproductores DVD/Blu-ray, aire acondicionado y proyector.



O

1 Toque y deslice la barra de estado hacia abajo y presione > **AÑADIR MANDO A DISTANCIA**.

O

Presione > > ficha **Aplicaciones** > **QuickRemote (control remoto)** > presione .

2 Seleccione el tipo y la marca del dispositivo, a continuación siga las instrucciones en pantalla para configurar el dispositivo.

3 Toque y deslice la barra de estado hacia abajo y utilice las funciones de QuickRemote (control remoto).

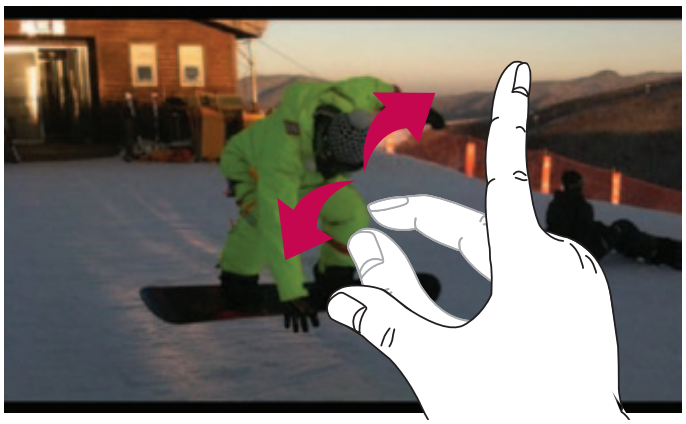
Presione la **tecla de menú** para seleccionar **Ajuste de Magic Remote, Editar nombre mando a distancia, Aprender el mando, Editar ambiente, Eliminar mando a distancia, Editar habitación, Ajustes** y **Ayuda.**

NOTA: QuickRemote (control remoto) funciona como un mando a distancia normal con señales infrarrojas (IR). Tenga cuidado de no cubrir el sensor de infrarrojos en la parte posterior del teléfono cuando use la función QuickRemote (control remoto). Es posible que no se admita esta función dependiendo del modelo, el fabricante y la empresa que ofrece el servicio.

Función Live Zooming (Zoom en directo)

Live Zooming (Zoom en directo) le permite acercar o alejar una parte de un vídeo que se está reproduciendo para aumentar o reducir la parte deseada.

1 Durante la visualización de un vídeo, utilice los dedos índice y pulgar juntándolos y separándolos para acercar o alejar la imagen.

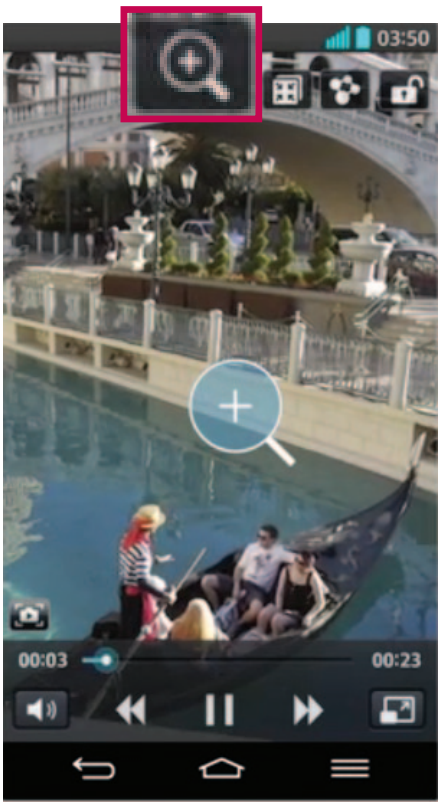


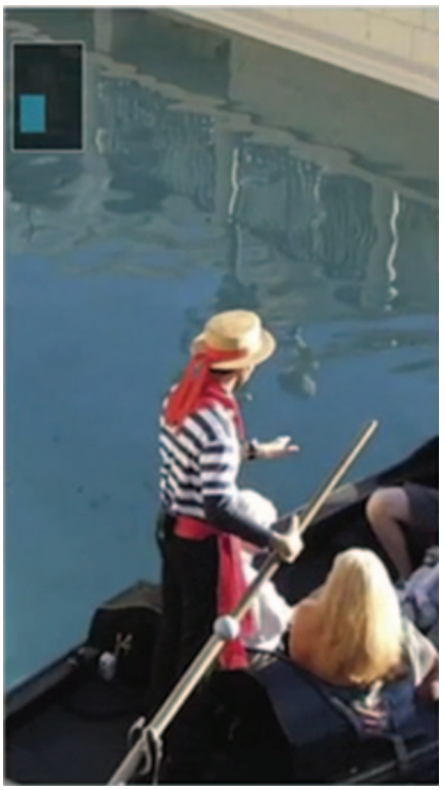
Zoom de seguimiento

Durante la reproducción de un vídeo, puede ampliar un objeto mientras se hace el seguimiento.

1 Cuando reproduzca un vídeo, presione .

2 Toque la lupa y arrástrela al objeto del que se está realizando el seguimiento.





NOTA:

- Mientras se reproduce un vídeo, deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo por la parte izquierda de la pantalla para ajustar el brillo de la pantalla y hacia arriba y hacia abajo por la parte derecha para ajustar el volumen.
- Durante la reproducción de un vídeo, deslice la pantalla hacia la derecha o hacia la izquierda para retroceder o avanzar.
- No ejerza una presión excesiva. La pantalla táctil es lo suficientemente sensible como para detectar una presión ligera pero firme.
- Es posible que Zoom de seguimiento no esté disponible si el objeto se mueve demasiado rápido o fuera de la pantalla.

VuTalk

Con la función VuTalk, puede crear notas interactivas y más creativas con la otra parte. La comunicación visual está habilitada mientras se comparte una foto, un mapa o la vista previa de la cámara.

NOTA:

- Solo está disponible con un teléfono compatible con esta función.
- También puede usar la función VuTalk durante una llamada.
- La pantalla se bloqueará si no detecta ninguna entrada.
- Requiere conexión de datos. La carga de datos se aplicará a ambos teléfonos.

Registrar VuTalk antes de su uso

1 Presione > **Contactos** > .
También puede registrarse en el servicio VuTalk mientras está en una llamada.

2 Lea la política de privacidad y los términos y condiciones de las aplicaciones de LG. Si está de acuerdo, presione las casillas de verificación y, a continuación, presione **Acepto**.

Configuración VuTalk

1 Presione > **Contactos** > > **Configuración VuTalk**.

2 Establezca las opciones siguientes como sus preferencias.

- **Notificaciones:** seleccione el sonido de notificación que desee.
- **Vibración:** seleccione el tipo de vibración que desee.
- **Mostrar elemento emergente solicitado:** active esta opción para mostrar un mensaje emergente al recibir una solicitud de VuTalk.
- **Sincr.contactos:** active esta opción para sincronizar los contactos.

Comunicarse visualmente con VuTalk

1 Presione > **Contactos** > .
Solo se mostrarán los contactos que usan la función VuTalk.
2 Presione un contacto para comunicarse con él mediante VuTalk.
3 En la pantalla de detalles del contacto, presione . Cuando la otra parte acepte su solicitud de VuTalk, podrá iniciar la comunicación con él/ella.
4 Use la pantalla de VuTalk para chatear y comunicarse visualmente con su amigo.

- Presione para adjuntar una foto o hacer una nueva fotografía, vista de mapa o calcomanía.
- Presione el icono Lápiz y el icono Borrador para escribir sobre las imágenes que adjuntó.

5 Cuando finalice VuTalk, presione o para salir de la función VuTalk.
La pantalla VuTalk creada se almacena en la aplicación **Libreta de notas**.

NOTA: Si presiona y regresa a la pantalla de inicio, la función VuTalk se seguirá ejecutando en segundo plano.

LG SmartWorld

LG SmartWorld ofrece todo un mundo de contenidos interesantes como juegos, aplicaciones, fondos de pantalla y tonos de llamada, para que los usuarios de los teléfonos LG tengan la oportunidad de vivir las mejores experiencias de "Mobile Life".

Cómo acceder a LG SmartWorld desde el teléfono

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > toque el icono para acceder a **LG SmartWorld**.
2 Toque Acceder e introduzca el ID y la contraseña de LG SmartWorld. Si todavía no se ha registrado, toque Registrar para acceder a LG SmartWorld.
3 Descargue el contenido que desee.

NOTA: ¿qué pasa si no hay ningún icono ?

1 Acceda a LG SmartWorld (www.lgworld.com) a través de un navegador web para móviles y seleccione su país.
2 Descargue la aplicación LG SmartWorld.
3 Ejecute e instale el archivo descargado.
4 Acceda a LG SmartWorld tocando el icono .

Cómo utilizar LG SmartWorld

- Participe en las promociones mensuales de LG SmartWorld.

	Busque contenido.

- Utilice los prácticos botones de menú para encontrar más rápidamente lo que busca.
  Ajustes: permite configurar el perfil y la pantalla.
  Acceder: permite establecer el ID y la Contraseña.
- Pruebe estas otras funciones útiles. (Pantalla de detalles del contenido)

NOTA: es posible que LG SmartWorld no esté disponible para todos los proveedores o en todos los países.

On-Screen Phone

On-Screen Phone le permite ver la pantalla del teléfono móvil desde un PC a través de la conexión USB o Wi-Fi. También puede controlar el teléfono móvil desde el ordenador con el ratón o el teclado.

Iconos de On-Screen Phone

	Permite conectar el teléfono móvil a un ordenador o desconectarlo.
	Permite cambiar las preferencias de On-Screen Phone.

Función	
	Sale del programa On-Screen Phone.
	Maximiza la ventana de On-Screen Phone.
	Minimiza la ventana de On-Screen Phone.

Funciones de On-Screen Phone

- Transferencia y control en tiempo real: permite mostrar y controlar la pantalla del teléfono móvil cuando se conecta al PC.
- Control mediante el ratón: permite controlar el teléfono móvil mediante el ratón para hacer clic en determinados elementos y arrastrarlos en la pantalla del PC.
- Introducción de texto con el teclado: permite redactar un mensaje de texto o una nota con el teclado del ordenador.
- Transferencia de archivos (del teléfono móvil al ordenador): le permite enviar archivos (por ejemplo, fotos, vídeos, música y archivos de POLARIS Viewer 5) del teléfono móvil al ordenador. Basta con hacer clic con el botón derecho sobre el archivo que desea enviar al PC y hacer clic en "Guardar en PC".
- Transferencia de archivos (del PC al teléfono móvil): permite enviar archivos del PC al teléfono móvil. Solo tiene que seleccionar los archivos que desee transferir y arrastrarlos y soltarlos en la ventana de On-Screen Phone. Los archivos se envían y se guardan en la tarjeta SD interna.
- Notificaciones de eventos en tiempo real: muestra un aviso emergente que le informa de cualquier llamada o mensaje de texto o multimedia.

Cómo instalar On-Screen Phone en el ordenador

1 Visite la página Web de LG (www.lg.com) y seleccione un país.

2 Vaya **Posventa** > **Servicio posventa móviles** > seleccione el modelo (LG-D955) > haga clic en **OSP** (On-Screen Phone) para realizar la descarga. Puede instalar On-Screen Phone en el ordenador.

Multimedia

Galería

Abre la aplicación **Galería** para ver los álbumes de sus imágenes y vídeos.

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Galería**.
Puede gestionar y compartir todos los archivos de vídeo e imagen con la Galería.

NOTA:
- En función del software que se haya instalado en el dispositivo, algunos formatos de archivo no son compatibles.
- En función de su codificación, puede que algunos archivos no se muestren correctamente.

Visualización de imágenes

Al abrir la Galería se muestran todas las carpetas disponibles. Cuando desde otra aplicación, como E-mail, se guarda una fotografía, se crea automáticamente la carpeta de descargas, en la que se guardará la fotografía. Del mismo modo, al realizarse una captura de pantalla, se crea la carpeta Capturas de pantalla. Seleccione la carpeta que desee abrir.

Las fotos se muestran en la carpeta ordenadas por fecha de creación. Seleccione una fotografía para verla en pantalla completa. Desplácese a la derecha o a la izquierda para ver la imagen anterior o siguiente.

Acercar y alejar mediante el zoom

Para ampliar una imagen, utilice uno de los métodos siguientes:
- Toque dos veces la zona que desea ampliar.
- Coloque dos dedos sobre la zona que desea ampliar y sepárelos. Júntelos para reducirla o toque dos veces para volver a la vista inicial.

Reproducción de vídeos

En la vista previa de los archivos de vídeo se muestra el icono . Seleccione el vídeo que desee ver y toque . Se iniciará la aplicación Vídeos.

Edición de fotos

Cuando esté viendo una foto, toque la **tecla Menú** > **Editar.**

Borrar fotos y vídeos

Utilice uno de los métodos siguientes:

- En una carpeta, toque , seleccione las fotos/vídeos y toque **Borrar**.
- Cuando esté viendo una foto o un vídeo, toque .

Establecer como fondo de pantalla

Cuando esté viendo una foto, presione la **tecla de menú** > **Usar imagen como** para fijar la imagen como fondo de pantalla o asignársela a un contacto.

NOTA:

- Algunos formatos de archivo no son compatibles en función del software instalado en el dispositivo.
- Si el tamaño de archivo es superior a la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.
- La resolución se ajusta automáticamente de Ultra-HD a Full-HD cuando se conecta el terminal a una TV a través de Slimport (o Miracast).

Vídeos

El teléfono cuenta con un reproductor de vídeo integrado para que pueda reproducir sus vídeos favoritos. Para acceder al reproductor de vídeo, presione > > ficha **Aplicaciones** > **Vídeos**.

Reproducción de un vídeo

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Vídeos**.

2 Seleccione el vídeo que desea reproducir.

	Presione la dirección que desee para el zoom de audio.
	Presione para usar la función Zoom de seguimiento.
	Presione este icono para acceder al modo Qslide.
	Presione este icono para compartir su vídeo por medio de la función SmartShare.
	Presione este icono para bloquear una pantalla de vídeo.
	Presione este icono para ver la lista de vídeos.
	Presione para hacer una captura de pantalla.
	Presione este icono para poner la reproducción de vídeo en pausa.
	Presione este icono para continuar con la reproducción de vídeo.
	Presione este icono para avanzar 10 segundos.
	Presione este icono para retroceder 10 segundos.
	Presione este icono para controlar el volumen del vídeo.
	Presione este icono para cambiar el aspecto de la pantalla de vídeo.

Para cambiar el volumen mientras está viendo un vídeo, pulse las teclas de volumen hacia arriba o abajo situadas en la parte trasera del teléfono.

Toque y mantenga pulsado cualquier vídeo de la lista. Se mostrarán las opciones **Compartir**, **Borrar**, **Recortar** y **Detalles**.

Multimedia

NOTA: los vídeos UHD (Ultra-HD) no son compatibles con la opción **Recortar** cuando se reproducen en las aplicaciones **Galería** y **Vídeos**.

Música

El teléfono cuenta con un reproductor de música integrado para que pueda escuchar todas sus canciones favoritas. Para acceder al reproductor de música, presione > > ficha **Aplicaciones** > **Música**.

Añadir archivos de música a su teléfono

Comience transfiriendo archivos de música a su teléfono:

- Transfiera música mediante Sincronizar medios (MTP).
- Descarga inalámbrica desde la Red.
- Sincronización del teléfono con el ordenador.
- Recepción de archivos mediante Bluetooth.

Transferencia de música mediante Sincronizar medios (MTP)

1. Conecte el teléfono al PC mediante el cable USB.
2. Seleccione la opción **Sincronizar medios (MTP)**. Su teléfono aparecerá como otro disco duro en el ordenador. Haga clic en la unidad para verla. Copie los archivos de su PC a la carpeta de la unidad.
3. Cuando termine de transferir los archivos, arrastre hacia abajo la barra de estado y presione **Conectado por USB** > **Cargar teléfono**. Ahora puede desconectar el dispositivo de forma segura.

Reproducir una canción

1. Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Música**.
2. Presione **Canciones**.

3 Seleccione la canción que desea reproducir.

	Toque para poner en pausa la reproducción.
	Presione para continuar con la reproducción.
	Presione para pasar a la pista siguiente del álbum, lista de reproducción o reproducción aleatoria. Mantenga pulsado para avanzar rápidamente.
	Presione para reiniciar la pista actual o pasar a la pista anterior del álbum, lista de reproducción o reproducción aleatoria. Mantenga pulsado para retroceder.
	Presione para mostrar la barra deslizante de volumen y, a continuación, ajuste el volumen de reproducción.
	Presione para establecer efectos de audio.
	Presione para encontrar archivos con YouTube.
	Presione para abrir la lista de reproducción actual.
	Presione para añadir la canción a sus favoritos.
	Presione para reproducir la lista de reproducción actual en modo aleatorio (las pistas se reproducen en orden aleatorio).
	Presione para cambiar los modos de repetición: repetir todas las canciones, repetir la canción actual o repetición desactivada.
	Presione para compartir su música a través de la función SmartShare.

Para cambiar el volumen mientras está escuchando música, pulse las teclas de volumen hacia arriba o abajo situadas en la parte trasera del teléfono.

Mantenga pulsada cualquier canción de la lista. Se mostrarán las opciones **Reproducir**, **Añadir a lista de reproducción**, **Compartir**, **Establecer como tono**, **Borrar**, **Detalles** y **Buscar**.

NOTA:
- Algunos formatos de archivo no son compatibles en función del software instalado en el dispositivo.
- Si el tamaño de archivo es superior a la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.

NOTA: el copyright de los archivos de música puede estar protegido por tratados internacionales y leyes nacionales.
Por tanto, puede que sea necesario obtener permiso o una licencia para reproducir o copiar música.
En algunos países, las leyes nacionales prohíben la realización de copias de material protegido con copyright. Antes de descargar o copiar el archivo, infórmese sobre la legislación relativa a este tipo de material en el país correspondiente.

Radio FM

El teléfono dispone de radio FM integrada que le permitirá sintonizar sus emisoras favoritas y escucharlas en cualquier parte.

NOTA: para escuchar la radio, deberá insertar los auriculares. Conéctelos a la toma de auriculares.

Buscar emisoras

Puede sintonizar emisoras en el teléfono buscándolas de forma manual o automática. Estas emisoras se guardan en números de canal concretos.

Sintonización automática

1 En la pantalla de inicio, toque > ficha Aplicaciones > Radio FM.
2 Toque y, a continuación, seleccione Buscar.
3 Durante la exploración automática, toque Cancelar si desea detener la exploración. Solo se guardarán los canales encontrados antes de detener la exploración.

NOTA: también puede sintonizar manualmente una emisora con la rueda que se muestra.

NOTA: para mejorar la recepción de la señal de radio, extienda el cable de los auriculares, ya que también funciona como una antena de radio.
Si conecta un auricular no fabricado específicamente para el teléfono, la recepción de radio puede ser de mala calidad.

Utilidades

QuickSlide (cambio rápido de tarea con TRES dedos)

Puede cambiar rápidamente de tarea utilizando tres dedos.

1 Toque con tres dedos la pantalla en la que esté trabajando y deslícelos a la izquierda. Se guarda la tarea actual y puede acceder a otra diferente.

- Puede guardar hasta 3 (tres) aplicaciones en el lateral izquierdo de la pantalla.

2 Para volver a abrir la pantalla guardada y continuar utilizando la aplicación, toque la pantalla con tres dedos y deslícelos a la derecha.

NOTA: tenga cuidado de no tocar con ningún otro dedo más ni con la palma de la mano.

Dual Window (Ventana dual)

Se puede visualizar al mismo tiempo la pantalla dividida en dos.

1 Toque de manera continua el botón Retroceder para dividir la pantalla.

2 Presione o arrastre el icono de una aplicación que desea utilizar.

(Icono de cambio): cambia a dos pantallas.

(Icono de arrastre): arrastre para cambiar el tamaño de las pantallas divididas.

(Icono de menú): presione para ver la lista de aplicaciones, cambiar a pantalla completa o cerrar la aplicación actual.

NOTA: Dual Window (Ventana dual) debería establecerse antes de utilizar la función.

1 Presione > **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **General** > **Multitarea** > **Dual Window** (Ventana dual).

2 Marque la casilla de verificación de **Dual Window** (Ventana dual).

Modo de Invitado

Para proteger su privacidad o limitar el uso que sus hijos puedan hacer de determinadas aplicaciones, puede utilizar el Modo de Invitado.

Cuando les preste su teléfono a otras personas, puede limitar las aplicaciones que se muestran.

Por anticipado, establezca el Modo de Invitado y personalice las opciones.

NOTA: para utilizar el Modo de Invitado, debe establecer antes un patrón de desbloqueo.

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **General** > **Modo de Invitado**.

2 Presione para activar el Modo de Invitado.

Definir una alarma

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Alarma** > .

2 Después de configurar la alarma, el teléfono le indicará cuánto tiempo falta para que se active.

3 Puede configurar: **Repetir**, **Repetición de alarmas**, **Vibración**, **Sonido de alarma, Volumen de alarma, Inicio automático de aplic., Desbloqueo inteligente** y **Notas**. Presione **Guardar**.

NOTA: para cambiar los ajustes de la alarma en la pantalla que contiene la lista de alarmas, presione la tecla **Menú** y seleccione **Ajustes**.

Uso de la calculadora

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Calculadora**.
2 Toque las teclas numéricas para introducir números.
3 Para cálculos sencillos, presione la función que desee realizar (+, –, x o ÷), seguida de =.
4 Para cálculos más complejos, presione > **Calculadora científica**.
5 Para comprobar el historial, presione > **Historial de cálculos**.

Adición de eventos al calendario

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Calendario**.
2 En la pantalla, puede buscar los diferentes tipos de calendario (día, semana, mes, año, agenda, Life Square).
3 Presione la fecha en la que desea agregar un evento y presione .
4 Presione **Nombre del evento** e introduzca el nombre del evento.
5 Presione **Ubicación** e introduzca la ubicación. Compruebe la fecha e indique la hora a la que desea que empiece y finalice el evento.
6 Si desea añadir una nota al evento, presione **Vincular nota** y seleccione la imagen guardada en la libreta de notas. (Solo está disponible en el calendario del teléfono)
7 Si desea repetir la alarma, seleccione **REPETICIÓN** y establezca **RECORDATORIOS** si es necesario.
8 Toque **Guardar** para guardar el evento en el calendario.

Grabadora de voz

Utilice la grabadora de voz para grabar notas de voz u otros archivos de audio.

Grabar sonido o voz

1 Presione > > **Grabador de voz**.
2 Toque para comenzar la grabación.
3 Presione para finalizar la grabación.
4 Presione para escuchar la grabación.

NOTA: presione para acceder al álbum. Podrá escuchar la grabación almacenada. El tiempo de grabación disponible puede diferir del tiempo de grabación real.

Enviar la grabación de voz

1 Una vez finalizada la grabación, puede enviar el clip de audio presionando .
2 Seleccione entre **Bluetooth**, **E-mail**, **Gmail**, **Notas**, **Mensajes** o **SmartShare Beam.** Al seleccionar **E-mail, Gmail, Notas** o **Mensajes**, se añade la grabación de voz al mensaje. A continuación, puede escribir el mensaje y enviarlo normalmente.

Administrador de tareas

Puede administrar sus aplicaciones por medio del Administrador de tareas. Puede comprobar fácilmente el número de aplicaciones que se están ejecutando actualmente y cerrar las que desee.

Utilidades

Tareas

Esta tarea se puede sincronizar con la cuenta de MS Exchange. Puede crear una tarea, revisarla y eliminarla en MS Outlook o MS Office Outlook Web Access.

Para sincronizar MS Exchange

1 Desde la pantalla de inicio, presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes**.
2 Presione la ficha **General** > **Cuentas y sincronización** > **Añadir cuenta**.
3 Presione **Microsoft Exchange** para crear una dirección de e-mail y una contraseña.
4 Compruebe que existe una marca de verificación en la tarea de sincronización.

NOTA: en función del servidor de e-mail, es posible que no se admita MS Exchange.

POLARIS Viewer 5

Polaris Viewer 5 es una solución profesional de Mobile Office que permite a los usuarios visualizar cómodamente varios tipos de documentos de Office, incluidos archivos de Word, Excel y PowerPoint, en cualquier momento y lugar mediante su dispositivo móvil.

Presione > > ficha **Aplicaciones** > **POLARIS Viewer 5**.

Visualización de archivos

Ahora los usuarios de dispositivos móviles pueden visualizar fácilmente muchos tipos de archivos diferentes, incluyendo documentos de Microsoft Office y Adobe PDF, desde su dispositivo. Al visualizar documentos con POLARIS Viewer 5, los objetos y el diseño son idénticos a los del documento original.

Google+

Utilice esta aplicación para estar conectado con quien desee a través del servicio de red social de Google.

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Google+.**

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Búsqueda de voz

Utilice esta aplicación para buscar páginas Web por voz.

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Búsqueda por voz**.
2 Diga una palabra o una frase cuando se muestre **Hablar ahora** en la pantalla. Seleccione una de las palabras clave sugeridas que se muestran.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Descargas

Utilice esta aplicación para ver qué archivos han sido descargados por medio de las aplicaciones.

- Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Descargas**.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

La Web

Internet

Utilice esta aplicación para navegar por Internet. Gracias al navegador podrá acceder rápidamente desde su teléfono móvil a un mundo a todo color de juegos, música, noticias, deporte, entretenimiento y mucho más, en cualquier lugar y sobre cualquier tema.

NOTA: se aplicarán cargos adicionales cuando se conecte a estos servicios y descargue contenido. Compruebe los gastos de transmisión de datos con su proveedor de red.

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Internet**.

Uso de la barra de herramientas Web

Deslice el dedo hacia arriba para abrirla.

	Presione este icono para retroceder una página.
	Presione este icono para ir a la siguiente página a la que se haya conectado después de la página actual. Esto es lo contrario de lo que ocurre cuando toca la tecla , que le devuelve a la página anterior.
	Presione este icono para acceder a la página de inicio.
	Presione este icono para añadir una nueva ventana.
	Presione este icono para acceder a los favoritos.

Visualización de páginas Web

Toque el campo de dirección, escriba la dirección Web y toque **Ir**.

Apertura de una página

Para ir a la nueva página, toque → .

Para ir a otra página Web, toque , desplácese hacia arriba o hacia abajo y toque la página que desee seleccionar.

Búsqueda por voz en la Web

Toque en el campo de dirección, toque , diga una palabra clave y seleccione una de las que se le sugieren.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta función no esté disponible.

Marcadores

Para añadir la página actual a sus favoritos, presione > **Guardar en Favoritos** > **Aceptar**.

Para abrir una página Web guardada como favorita, toque y seleccione una.

Historial

Toque > **Historial** para abrir una página Web de la lista de páginas visitadas recientemente. Para borrar el historial, toque la **tecla Menú** → **Limpiar historial**.

La Web

Chrome

Utilice Chrome para buscar información y navegar por páginas Web.

1 Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Chrome**.

NOTA: en función de su región y su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Visualización de páginas Web

Toque el campo Dirección e introduzca una dirección Web o un criterio de búsqueda.

Apertura de una página

Para ir a una nueva página, toque → **Nueva pestaña**.

Para ir a otra página Web, toque , desplácese hacia arriba o hacia abajo y toque la página que desee seleccionar.

Sincronización con otros dispositivos

Sincronice las fichas abiertas y los favoritos para utilizarlos con Chrome en otro dispositivo después de haber iniciado sesión en la misma cuenta de Google.

Para ver las fichas abiertas en otros dispositivos, toque la **tecla menú** → **Otros dispositivos**.

Seleccione la página Web que desee abrir.

Para añadir favoritos, toque .

Ajustes

En esta sección se ofrece una descripción general de los elementos que puede cambiar a través de los menús de configuración del sistema del teléfono.

Para acceder al menú Ajustes:

Presione > > **Ajustes del sistema**.

- o -

Presione > > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes**.

Redes

< Wi-Fi >

Wi-Fi: con esta opción se activa la función Wi-Fi para conectarse a las redes Wi-Fi disponibles.

SUGERENCIA: Cómo obtener la dirección MAC

Para configurar una conexión en algunas redes inalámbricas con filtro MAC, tendrá que introducir la dirección MAC del teléfono en el router.

Puede encontrar la dirección MAC en la siguiente interfaz de usuario: presione > > **ficha Aplicaciones** > **Ajustes** > ficha **Redes** > **Wi-Fi** > > **Wi-Fi avanzado** > **Dirección MAC**.

< Bluetooth >

Active y desactive la funcionalidad inalámbrica Bluetooth.

< Datos móviles >

Muestra el uso de los datos y el límite de uso de datos móviles establecido.

< Llamar >

Configure los ajustes de llamadas telefónicas, como el desvío de llamadas y otras funciones especiales que ofrezca su proveedor.

Buzón de voz: permite seleccionar el servicio de buzón de voz del operador.

Marcación fija: para activar y reunir una lista con los números a los que se puede llamar desde el teléfono. Necesitará el PIN2 que el operador le ha suministrado. Si crea

una lista de marcación fija, sólo se podrán llamar a los números que estén en esta lista desde el teléfono.

Pantalla emergente de llamada entrante: muestra la pantalla emergente de llamada entrante cuando se usan la cámara y los vídeos.

Rechazar llamada: permite activar la función de rechazo de llamadas. Elija entre el **modo Rechazar llamada** o **Rechazar llamadas de**.

Rechazar con mensaje: permite enviar un mensaje rápidamente cuando se rechaza una llamada. Esto es útil si tiene que rechazar una llamada durante una reunión.

Guarda de privacidad: oculta el nombre y el número de la persona que llama.

Desvío de llamadas: elija si desea desviar todas las llamadas o utilizar esta función sólo cuando la línea esté ocupada, cuando no haya respuesta o cuando no tenga cobertura.

Respuesta automática: indique el tiempo antes de que el dispositivo manos libres conectado responda automáticamente a la llamada entrante. Elija entre Deshabilitar, 1 segundo, 3 segundos y 5 segundos.

Vibración de conexión: el teléfono vibra cuando la otra parte responde a la llamada.

Mejoramiento de la voz**: mejora la calidad de la voz en entornos ruidosos para que escuche mejor.**

Guardar números desconocidos: agregue números desconocidos a los contactos después de una llamada.

Usar botón de apagado para finalizar llamadas: permite seleccionar cómo finalizar llamadas.

Restringidas: permite bloquear llamadas entrantes, salientes o internacionales.

Registro tiempos de llamadas: permite visualizar la duración de las llamadas, incluida la última llamada, las llamadas salientes, las llamadas entrantes y todas las llamadas.

Configuración adicional: le permite modificar los ajustes siguientes:

Identificador de emisor: puede indicar si desea mostrar su número al receptor de la llamada.

Llamada en espera: si activa la llamada en espera, el dispositivo le avisará de que tiene una llamada en espera cuando esté en otra llamada (depende del proveedor de red).

< Compartir y conectar >

NFC: el teléfono es un teléfono móvil con NFC. NFC (del inglés Near Field Communication, comunicación de campo cercano) es una tecnología de conectividad inalámbrica que activa la comunicación de dos vías entre los dispositivos electrónicos. Funciona a una distancia de unos pocos centímetros. Puede compartir su contenido con una etiqueta NFC u otro dispositivo compatible con NFC simplemente presionándolos con su dispositivo. Si presiona una etiqueta NFC con su dispositivo, este mostrará el contenido de la etiqueta.

Para activar y desactivar NFC: desde la pantalla de inicio, toque y deslice el panel de notificaciones hacia abajo con el dedo y, a continuación, seleccione el icono NFC **para activarlo.**

NOTA: se puede utilizar la aplicación NFC con el modo Avión activado.

Uso de NFC: para utilizar NFC, asegúrese de que el dispositivo esté activado, y si estuviera desactivado, active NFC.

Direct/Android Beam: cuando esta función está activada, puede transmitir el contenido de una aplicación a otro dispositivo compatible con NFC manteniendo ambos dispositivos cerca.

Basta con juntar los dispositivos (normalmente por la parte posterior) y presionar la pantalla. La aplicación determina qué datos se transmiten.

SmartShare Beam: active esta opción para recibir contenido multimedia a través de **SmartShare Beam** desde tabletas o teléfonos LG.

Miracast: reproduce la pantalla y el sonido de su teléfono en un televisor o dispositivo de seguridad de forma inalámbrica.

Almacenamiento inalámbrico: permite gestionar los archivos del teléfono en el ordenador o copiar archivos del ordenador al teléfono sin conexión USB. Asegúrese

de que el teléfono y el ordenador están conectados a la misma red y, después, active Almacenamiento inalámbrico. A continuación, introduzca las direcciones web que aparecen en el teléfono en la barra de direcciones del explorador del ordenador.

< Anclaje a red y Redes >

Punto de acceso Wi-Fi: también puede utilizar el teléfono para proporcionar conexión móvil de banda ancha. Cree un punto de acceso y comparta la conexión. Consulte **"Cómo compartir la conexión de datos del teléfono"** para obtener más información.

Anclaje de Bluetooth: permite configurar el teléfono para compartir su conexión a Internet.

Ayuda: toque para ver la información de ayuda acerca de las funciones Punto de acceso Wi-Fi y Conexión a Internet mediante Bluetooth.

Modo avión: si cambia al modo avión, se desactivan todas las conexiones inalámbricas.

NOTA: debe establecer un PIN de bloqueo de pantalla o una contraseña antes de poder usar el almacenamiento de credenciales.

Redes móviles: permite configurar las opciones de itinerancia de datos, operadores y modo de red, nombres de puntos de acceso (APN), etc.

VPN: muestra la lista de redes privadas virtuales (VPN) que se han configurado anteriormente. Permite agregar distintos tipos de VPN.

Sonido

Perfil de sonido: puede seleccionar entre Sonido, Vibración o Silencio.

Controles de Volumen: modifique los ajustes de volumen del teléfono para adaptarlos a sus necesidades y su entorno.

Intensidad de vibración: permite definir la intensidad de la vibración para las llamadas, notificaciones y las respuestas al tacto.

Modo silencioso: configure su Modo silencioso. Presione **el conmutador Activar ahora modo silencioso** para activarlo o desactivarlo. Puede programar Modo silencioso para activar automáticamente y establecer excepciones en su Modo silencioso.

Establecer tiempo silencio: presione el conmutador para activarlo o desactivarlo. También puede establecer los días y las horas para activar automáticamente Modo silencioso.

Vibración: marque esta opción para activar la vibración en las llamadas permitidas o las notificaciones cuando está activado el Modo silencioso.

Ajustes de llamadas entrantes

Llamada entrante bloqueada: active esta opción para bloquear todas las llamadas entrantes.

Permitir llamadas repetidas: active esta opción para permitir una llamada que se repita antes de 3 minutos.

Listas de contactos permitidos: designe las llamadas de contactos que se permitirán.

Contestación automática a llamadas bloqueadas: establezca cómo desea responder automáticamente a las llamadas silenciadas.

Tono de llamada: establezca el tono de llamada para las llamadas. También puede añadir un tono de llamada presionando ⊕ en la esquina derecha superior de la pantalla.

Timbre inteligente: active esta opción para aumentar el volumen del tono de llamada de forma automática en entornos ruidosos.

Vibración por llamada entrante: establece las opciones de vibración al recibir una llamada entrante.

Vibración suave: active esta opción para incrementar gradualmente la vibración hasta la intensidad ajustada actualmente.

Sonido con vibración: active esta opción para que el teléfono vibre además de escucharse el tono al recibir llamadas.

Notificaciones de voz: presione **el conmutador** Notificaciones de voz para activarlo o desactivarlo. Activado habilita su dispositivo para la lectura de llamadas entrantes y mensajes automáticamente.

Notificaciones: le permite establecer el sonido de las notificaciones. También puede añadir un sonido presionando ⊕ en la esquina derecha superior de la pantalla.

Táctil y sistema: le permite establecer la respuesta (tonos y/o vibración) mientras usa su dispositivo.

Pantalla

< Pantalla de inicio >

Seleccionar Inicio: Puede seleccionar Inicio como pantalla de inicio.

Establezca el **Tema, Fondo de pantalla, Efecto de pantalla, Permitir lazo de pantalla Inicio** o **Sólo vista vertical**.

Copia de seguridad y restaurar: puede realizar una copia de seguridad y restaurar los temas y diseños de aplicaciones/widget.

Ayuda: presione para ver información de ayuda en la pantalla de inicio.

< Bloqueo de pantalla >

Seleccionar bloqueo de pantalla: establece un tipo de bloqueo de pantalla para proteger el teléfono. Abre una serie de pantallas que le guía en la creación de un patrón de desbloqueo de pantalla. Establezca **Ninguno**, **Deslizamiento**, **Desbloquear cara**, **Patrón**, **PIN** o **Contraseña**.

Si tiene habilitado el tipo de bloqueo patrón, cuando encienda el teléfono o active la pantalla, se le solicitará que cree dibuje el patrón de desbloqueo para desbloquear la pantalla.

Oscilar pantalla de bloqueo: active esta opción para que la pantalla de bloqueo se mueva hacia arriba o hacia abajo cuando incline el teléfono en esa dirección.

Efecto de pantalla: establece las opciones de efecto de pantalla. Elija entre Onda con hojas, Rocío, Agujero blanco, Partícula y Cristal.

NOTA: el efecto de pantalla se convierte en efecto patrón si el bloqueo de pantalla se establece en Patrón.

Animación meteorológica: active esta opción para mostrar la animación del tiempo para la ubicación actual o la ciudad principal establecida en actualizaciones de datos automáticas basadas en el Tiempo.

Fondo de pantalla: establece el fondo de pantalla de la pantalla de bloqueo. Selecciónelo de **Galería** o **Galería de fondos de pantalla**.

Accesos directos: le permite cambiar los accesos directos en la **pantalla de bloqueo de deslizamiento**.

Mensaje personal: active esta opción para mostrar el nombre del propietario en la pantalla de bloqueo. Presione para introducir el texto que se mostrará como mensaje personal.

Temporizador de bloqueo: establece el tiempo que transcurrirá hasta que la pantalla se bloquee automáticamente una vez se exceda el tiempo de espera.

Botón de encendido para bloquear: active esta opción para bloquear la pantalla al instante cuando se pulse la tecla de encendido/bloqueo. Este ajuste anula el ajuste Temp. bloqueo segur.

< Botones táctiles frontales >

Establezca las teclas táctiles frontales mostradas en la parte inferior de todas las pantallas. Establezca las teclas que se mostrarán, su posición en la barra y su aspecto. Seleccione las teclas y el orden, el tema y el fondo.

< PANTALLA >

Brillo: ajusta el brillo de la pantalla. Para obtener el mejor rendimiento de la batería, use el brillo más tenue que le resulte cómodo.

Tiempo espera pantalla: establece el tiempo antes de que se agote el tiempo de la pantalla.

Efecto apagar pantalla: establece el efecto de apagado de la pantalla. Elija entre Apagado, Agujero negro o Retro TV.

Pantalla giratoria: active esta opción para que el teléfono gire la pantalla automáticamente en función de la orientación del teléfono (retrato o paisaje).

Modo de pantalla: establezca el modo de pantalla. Elija entre **Estándar**, **Vivo** o **Natural**.

Protector de pantalla: presione el conmutador Protector de pantalla para activarlo o desactivarlo. Activado permite que se muestre el salvapantallas cuando el teléfono está durmiendo mientras está acoplado y/o en carga. Elija entre Alarmas, Cargando, Color, Marco de fotos y Tabla de fotos.

< FUENTE >

Tipo de fuente: establece el tipo de fuente usado para el teléfono y los menús.

Tamaño de fuente: establece el tamaño de la fuente mostrada en el teléfono y los menús.

< INTELIGENTE ENCENDIDO >

Pantalla inteligente: active esta opción para que la pantalla se active cuando el dispositivo detecte sus ojos mirando a la pantalla.

Smart video: active esta opción para pausar el vídeo cuando no detecte sus ojos mirando a la pantalla.

< AJUSTES AVANZADOS >

LED de notificación: presione el conmutador para activarlo o desactivarlo. Activado activará LED Flash para las notificaciones que seleccione, en el color que establezca para cada una.

Auto ajustar tono de pantalla: casilla de verificación para ahorrar consumo de batería ajustando automáticamente el brillo de la pantalla con el análisis del color de la imagen.

Área de captura de pantalla: permite establecer el área de la captura de pantalla. **Elija entre Capturar pantalla completa** o **Capturar parte de la pantalla**.

Corrección de la relación de aspecto: le permite cambiar la relación de aspecto de una aplicación descargada para corregir la distorsión de la pantalla.

General

< Movimiento >

Pantalla encendida/Desactivado: active esta opción para habilitar Activar pantalla con el fin de encender y apagar la pantalla. Presione dos veces rápidamente el centro de la pantalla para encenderla. Presione dos veces la barra de estado, un área vacía en la pantalla de inicio o la tecla de bloqueo para apagar la pantalla. Para obtener mejores resultados, no mueva el teléfono usando la función Activar pantalla.

Responder una llamada entrante: active esta opción para que al acercar el teléfono a su oreja se responda automáticamente a la llamada entrante.

Eliminar tono de llamada: active esta opción para eliminar el tono de una llamada entrante al recoger el teléfono de una superficie plana.

Llamada entrante pendiente: active esta opción para que al girar el teléfono se silencien las llamadas entrantes.

Repetir o apagar alarma: active esta opción para que al girar el dispositivo se interrumpa o se detenga la alarma.

Introducir pausa en vídeo: active esta opción para que el girar el dispositivo el vídeo que se está reproduciendo actualmente quede en pausa.

Mover elementos de la pantalla inicio: active esta opción para que al inclinar el teléfono un icono se mueva a otra pantalla. Mantenga presionado el icono e incline el teléfono hacia la izquierda o la derecha y, a continuación, déjelo pasar a la pantalla donde desee ubicarlo.

Ayuda: abre una guía de ayuda sobre cómo usar las funciones Movimiento de su dispositivo.

Calibración del sensor de movimiento: le permite mejorar la precisión de la inclinación y la velocidad del sensor.

< Operación con una mano >

Teclado de marcación: active esta opción para mover el teclado de marcación hacia la derecha o la izquierda del dispositivo. Tan solo presione la flecha para moverlo a un lado o al otro.

Teclado LG: active esta opción para mover el teclado hacia la derecha o la izquierda del dispositivo. Tan solo presione la flecha para moverlo a un lado o al otro.

Control de gestos: active esta opción para deslizar el teclado hacia la izquierda o la derecha con el fin de ajustar la posición del teclado LG.

Pantalla de bloqueo: active esta opción para que pueda mover el teclado de pantalla de bloqueo mediante PIN hacia la derecha o la izquierda del dispositivo. Tan solo presione la flecha para moverlo a un lado o al otro.

Barrer botones táctiles frontales: active esta opción para barrer los botones táctiles frontales a la izquierda o a la derecha para ajustar la posición de los botones y usarlos fácilmente con una mano.

Ayuda: muestra información acerca de la operación con una mano.

< Almacenamiento >

ALMACENAMIENTO INTERNO: permite ver el uso del almacenamiento interno.

< Batería >

INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA

La información sobre la carga de la batería se muestra en forma de gráfico de la batería junto con el porcentaje de carga restante y su estado.

Toque el icono de carga de la batería para mostrar la pantalla de uso con el fin de ver el nivel de la batería y sus detalles. Muestra los componentes y las aplicaciones que están usando el mayor porcentaje de alimentación de batería. Presione una de las entradas para ver más información detallada.

Porcentaje de la batería en la barra de estado: active esta opción para mostrar el porcentaje de nivel de la batería en la barra de estado junto al icono de la batería.

AHORRO DE ENERGÍA

Presione el conmutador Ahorro de Energía para activarlo o desactivarlo. Presione Ahorro de Energía para acceder a los siguientes ajustes:

Activar Ahorro de Energía: establece el nivel de porcentaje de carga de la batería que activará automáticamente Ahorro de Energía. Elija entre Inmediatamente, 10% batería, 20% batería, 30% batería y 50% batería.

OPCIONES DE AHORRO DE BATERÍA

Sincronización automática: active esta opción para desactivar Sincronización automática cuando esté activado Ahorro de Energía.

Wi-Fi: active esta opción para desactivar Wi-Fi cuando no se usen datos mientras está activado Ahorro de Energía.

Bluetooth: active esta opción para desactivar Bluetooth cuando no esté conectado mientras esté activado Ahorro de Energía.

Vibrar al tocarlo: active esta opción para desactivar la respuesta al toque cuando esté activado Ahorro de Energía.

Brillo: active esta opción para establecer el brillo de la pantalla cuando esté activado Ahorro de Energía. Presione para cambiar el ajuste.

Auto ajustar tono de pantalla: seleccione esta opción para activar tono de pantalla de auto ajuste cuando esté activado Ahorro de Energía.

Tiempo espera pantalla: active esta opción para establecer el tiempo de espera de la pantalla cuando esté activado Ahorro de Energía. Presione el icono Ajustes para cambiar el ajuste.

LED de notificación: active esta opción para desactivar LED Flash en las notificaciones cuando esté activado Ahorro de Energía.

< Aplicaciones >

Ver y gestionar sus aplicaciones.

< Multitarea >

QuickSlide: marque la casilla de verificación **QuickSlide** para usar la función QuickSlide. (Consulte **QuickSlide**.)

Dual Window (Ventana dual): marque la casilla de verificación Dual Window para usar la función Dual Window. (Consulte Dual Window).

Dividir vista: marque la casilla de verificación **Dividir vista** para que al presionar un vínculo en la pantalla completa se ejecuten automáticamente las ventanas duales.

Ayuda: abre una guía de ayuda sobre cómo usar las funciones Multitarea de su dispositivo.

< Cuentas y sincronización >

Permite que las aplicaciones sincronicen datos en un segundo plano, tanto si está trabajando con ellas como si no. Si desactiva esta opción, puede ahorrar batería y reducir (aunque no eliminar) el uso de datos.

< Nube >

Añada una cuenta en la nube para usar de forma rápida y sencilla el servicio en la nube de aplicaciones de LG.

< Modo de Invitado >

Para proteger su privacidad o limitar el uso que sus hijos puedan hacer de determinadas aplicaciones, puede utilizar el Modo de Invitado.

Cuando les preste su teléfono a otras personas, puede limitar las aplicaciones que se muestran.

Por anticipado, establezca el Modo de Invitado y personalice las opciones.

< Acceso a servicios de ubicación >

Accede a mi ubicación: si selecciona el servicio de ubicación de Google, el teléfono determinará su ubicación aproximada mediante la conexión Wi-Fi y las redes móviles. Al seleccionar esta opción, se le solicitará que confirme si permite a Google utilizar su ubicación para proporcionar estos servicios.

Satélites GPS: si selecciona Satélites GPS, el teléfono determinará su ubicación con precisión a nivel de calle.

Ubicación Wi-Fi y de red móvil: permite que las aplicaciones utilicen datos de orígenes como redes Wi-Fi y móviles para determinar su ubicación aproximada.

< Seguridad >

Encriptar teléfono: le permite encriptar datos en el teléfono a efectos de seguridad. Se le solicitará que introduzca un PIN o contraseña para descifrar su teléfono cada vez que lo encienda.

Bloqueo de tarjeta SIM: permite bloquear o cambiar el PIN de la tarjeta Micro-USIM.

Escritura de contraseña visible: muestra el último carácter de la contraseña oculta a

medida que la escribe.

Administradores de dispositivos: permite visualizar o desactivar los administradores del teléfono.

Orígenes desconocidos: ajuste predeterminado para instalar aplicaciones distintas de Play Store.

Verificar aplic.: no permitir o advertir antes de la instalación de aplic. que puedan causar daño.

Credenciales de confianza: muestra certificados de autenticación de confianza.

Instalar desde almacenamiento: permite instalar certificados encriptados.

Borrar almacenamiento: elimina todos los certificados.

< Idioma y teclado >

Utilice los ajustes de Idioma y teclado para seleccionar el idioma y la región del texto del teléfono y para configurar el teclado en pantalla, incluidas las palabras que ha añadido al diccionario.

< Copia de seguridad y reiniciar >

Cambie los ajustes para administrar la configuración y los datos.

Copia de seguridad de datos: establezca este valor para hacer una copia de seguridad de sus ajustes y datos de aplicaciones en el servidor de Google.

Cuenta copia seguridad: establezca esta opción para realizar una copia de seguridad de su cuenta.

Restauración automática: defina esta opción para restaurar sus ajustes y datos de aplicación, cuando tenga que reinstalar las aplicaciones en el dispositivo.

Servicio LG Backup: realiza una copia de seguridad de toda la información del dispositivo y la restaura en caso de que se pierdan o se sustituyan los datos.

Restaurar datos de fábrica: restablece los ajustes con los valores de fábrica y borra todos sus datos. Si restablece el teléfono de esta forma, se le solicitará que vuelva a introducir la misma información que la primera vez que inició Android.

< Fecha y hora >

Utilice los ajustes de **Fecha y hora** para establecer cómo se visualizarán las fechas. También puede utilizar estos ajustes para establecer su propia hora y zona horaria en vez de obtener la hora actual de la red móvil.

< Accesibilidad >

Utilice los ajustes de **Accesibilidad** para configurar cualquier complemento de accesibilidad que haya instalado en el teléfono.

NOTA: requiere complementos adicionales para poder seleccionarlo.

< Conexión a PC >

Seleccionar método de conexión USB: establezca el modo deseado: **Cargar teléfono**, **Sincronizar medios (MTP)**, **Anclaje a red**, **Software LG** o **Enviar imagen (PTP)**.

Preguntar al conectar: se pregunta el modo de conexión USB al conectarse a un ordenador.

Ayuda: ayuda con la conexión USB.

PC Suite: active esta opción para utilizar LG PC Suite con la conexión Wi-Fi.

Tenga en cuenta que la red Wi-Fi debería estar conectada para usar LG PC Suite a través de una conexión Wi-Fi.

On-Screen Phone: active esta opción para recibir la solicitud de conexión Wi-Fi desde On-Screen Phone.

Ayuda: ayuda con el software LG.

Accesorios >

Carcasa QuickWindow: active esta opción para habilitar funciones como música, tiempo y alarma en una vista pequeña al usar la carcasa QuickWindow.

Almacenamiento USB: establece la función Plug & Pop para el almacenamiento USB. Active esta opción en el **Panel de aplicaciones** para mostrar automáticamente el panel de aplicaciones al conectar un cable USB OTG (On-the-Go). Presione **Ajustes panel de aplicaciones** para cambiar las aplicaciones que desee habilitar.

Audífono: establece la función Plug & Pop para audífonos. Active esta opción en el **Panel de aplicaciones** para mostrar automáticamente el panel de aplicaciones al conectar un audífono. Presione **Ajustes panel de aplicaciones** para cambiar las aplicaciones que desee habilitar.

< Acerca del teléfono >

Podrá ver la información legal y comprobar el estado del teléfono y su versión de software.

Software para PC (LG PC Suite)

El software para PC "LG PC Suite" es un programa que le ayuda a conectar su dispositivo a un PC a través de un cable USB y una conexión Wi-Fi. Una vez conectado, puede utilizar las funciones del dispositivo desde el PC.

Por medio de "LG PC Suite", puede...

- Administrar y reproducir su contenido multimedia (música, películas y fotos) desde un PC.
- Enviar contenido multimedia a su dispositivo.
- Sincronizar datos (calendarios, contactos, favoritos) entre un dispositivo y un PC.
- Realizar copia de seguridad de las aplicaciones que tiene en el teléfono.
- Actualizar el software de su dispositivo.
- Hacer copias de seguridad y restablecer los datos del dispositivo.
- Reproducir contenido multimedia del ordenador desde el dispositivo.
- Hacer copia de seguridad y crear y editar las notas del dispositivo

NOTA: puede utilizar el menú Ayuda de la aplicación para aprender a utilizar la aplicación "LG PC Suite".

Instalación del software para PC "LG PC Suite"

Puede descargar el software para PC "LG PC Suite" de la página Web de LG.

1. Diríjase a www.lg.com y seleccione un país.
2. Vaya a **Posventa** > **SERVICIO POSVENTA MÓVILES** > **Teléfonos móviles LG** > **seleccione el modelo**
   o
   vaya a **Posventa** > **Móviles** > seleccione el modelo.
3. Haga clic en **PC SYNC** (Sincronización con PC) en **MANUALS & DOWNLOAD** (MANUALES Y DESCARGAS), y haga clic en **DESCARGAR** para descargar el software para PC "LG PC Suite".

Requisitos del sistema para el software para PC "LG PC Suite"

- Sistema operativo: Windows XP (Service pack 3) 32 bits, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: procesador de al menos 1 GHz
- Memoria: al menos 512 MB de RAM
- Tarjeta gráfica: resolución a color de 1.024 x 768, 32 bits o superior
- Disco duro: 500 MB o más de espacio libre en disco duro (es posible que necesite más espacio libre en disco, según el volumen de los datos almacenados.)
- Software necesario: controladores LG integrados, Windows Media Player 10 o superior

NOTA: controlador USB de LG integrado

El controlador USB de LG integrado es necesario para conectar un dispositivo LG y un ordenador, y se instala automáticamente al instalar la aplicación para PC "LG PC Suite".

Sincronización del dispositivo con el PC

Para una mayor comodidad, los datos del dispositivo y del PC se pueden sincronizar fácilmente por medio del software para PC "LG PC Suite". Se pueden sincronizar los contactos, los calendarios y los favoritos.

El procedimiento es el siguiente:

1. Conecte el teléfono al ordenador. (utilice un cable USB o una conexión Wi-Fi).
2. Cuando aparezca **Seleccionar método de conexión USB**, seleccione **Software LG**.
3. Después de establecer conexión, ejecute el programa y seleccione la sección del teléfono de la categoría correspondiente, en la parte izquierda de la pantalla.
4. Haga clic en **Información personal** para seleccionarlo.
5. Active esta opción del contenido que desee sincronizar y haga clic en el botón **Sincronización**.

Software para PC (LG PC Suite)

NOTA: para sincronizar el teléfono con el PC, debe instalar LG PC Suite en el PC. Consulte las páginas anteriores para obtener instrucciones sobre cómo instalar LG PC Suite.

Mover contactos de su dispositivo viejo al nuevo

1 Exporte los contactos como un archivo CSV desde el dispositivo antiguo al ordenador mediante un programa de sincronización.
2 Primero, instale "LG PC Suite" en el PC. Ejecute el programa y conecte el teléfono móvil Android al ordenador mediante un cable USB.
3 En el menú superior, seleccione **Dispositivo** > **Importar al dispositivo** > **Importar contactos**.
4 Aparecerá una ventana emergente para seleccionar el tipo de archivo y un archivo para importar.
5 En la ventana emergente, haga clic en **Select a file** (Seleccionar un archivo) y aparecerá el Explorador de Windows.
6 Seleccione el archivo de contactos que se va a importar al Explorador de Windows y haga clic en **Abrir**.
7 Haga clic en **OK**.
8 Aparecerá una ventana emergente **Field mapping** (Asignación de campo) para vincular los contactos de su dispositivo y los nuevos datos de contactos.
9 Si surge un conflicto entre los datos de los contactos de su PC y los contactos del dispositivo, haga las selecciones o modificaciones necesarias en LG PC Suite.
10 Haga clic en **Aceptar**.

Actualización de software del teléfono

Actualización de software de teléfonos móviles LG desde Internet

Para obtener más información sobre el uso de esta función, visite http://www.lg.com/common/index.jsp → y seleccione el país y el idioma.

Esta opción le permite actualizar cómodamente el firmware del teléfono con la última versión desde Internet, sin necesidad de visitar ningún centro de servicios. Esta característica sólo estará disponible siempre y cuando LG publique una nueva versión de firmware para ese teléfono.

El programa de actualización del firmware del teléfono móvil requiere la atención del usuario durante todo el proceso de actualización. Antes de realizar cualquier acción, asegúrese de entender todas las instrucciones y notas. Si extrae el cable de datos USB durante la actualización puede causar daños importantes en el teléfono móvil.

NOTA: LG se reserva el derecho de ofrecer actualizaciones de firmware únicamente para modelos seleccionados según lo estime oportuno, y no garantiza la disponibilidad de una versión actualizada del firmware para todos los modelos de teléfono.

Actualización inalámbrica del software de teléfonos móviles LG

Esta función le ayuda a actualizar cómodamente el software del dispositivo con una nueva versión a través de OTA, sin tener que conectarse mediante un cable de datos USB. Esta característica sólo estará disponible siempre y cuando LG publique una nueva versión de firmware para ese teléfono.

En primer lugar, debe comprobar la versión del software del teléfono móvil: **Ajustes** > ficha **General** > **Acerca del teléfono** > **Centro de Actualizaciones** > **Actualización de software** > **Compruebe si existe nuevo SW**.

Actualización de software del teléfono

NOTA: los datos personales del medio de almacenamiento interno del teléfono, incluida la información sobre la cuenta de Google y cualquier otra cuenta, los datos y ajustes del sistema y de las aplicaciones, cualquier aplicación descargada y la licencia DRM, podrían eliminarse en el proceso de actualización del software del teléfono. Por tanto, LG le recomienda que realice una copia de seguridad de sus datos personales antes de actualizar el software del teléfono. LG no se responsabiliza de las posibles pérdidas de datos personales.

NOTA: esta función depende del proveedor de servicios de red, la región y el país.

Acerca de la guía de usuario

- Antes de utilizar su dispositivo, lea detenidamente este manual. De esta forma, se asegurará de utilizar el teléfono correctamente y de forma segura.
- Algunas de las imágenes y capturas de pantalla indicadas en esta guía pueden diferir con respecto a su teléfono.
- Su contenido puede diferir del producto final o del software proporcionado por sus operadores de telefonía o proveedores de servicios. Este contenido está sujeto a cambios sin previo aviso. Para acceder a la última versión de este manual, visite el sitio Web de LG en www.lg.com.
- Las aplicaciones y funciones de su teléfono pueden variar en función de su país, su región o sus especificaciones de hardware. LG no se hace responsable de ningún problema de rendimiento resultante del uso de aplicaciones desarrolladas por proveedores distintos de LG.
- LG no se hace responsable de ningún problema de rendimiento o incompatibilidad resultante de la edición de los ajustes del registro o de la modificación del software del sistema operativo. Cualquier intento de modificación del sistema operativo puede producir un funcionamiento inesperado del dispositivo o de sus aplicaciones.
- La licencia del software, audio, fondo de pantalla, imágenes y demás medios suministrados con su dispositivo es de uso limitado. Si extrae y utiliza estos materiales para uso comercial o de cualquier otro tipo, es posible que esté incurriendo en una infracción de los derechos del copyright. Como usuario, es el único responsable del uso ilícito del material multimedia.
- Es posible que se apliquen cargos adicionales por los servicios de datos, como mensajería, carga y descarga, sincronización automática o los servicios de ubicación. Para evitar el cobro de dichos cargos, seleccione un plan de datos adecuado a sus necesidades. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

Acerca de la guía de usuario

Marcas comerciales

- LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Electronics.
- Las demás marcas comerciales y copyright son propiedad de sus respectivos propietarios.

DivX HD

ACERCA DE DIVX VIDEO: DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, LLC, una empresa subsidiaria de Rovi Corporation. Este dispositivo cuenta con la certificación oficial DivX Certified®, que obtienen solo dispositivos que superan las rigurosas pruebas de reproducción de vídeo DivX. Visite divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos a vídeo DivX.
ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® deberá registrarse para poder reproducir las películas DivX Video-on-Demand (VOD) que haya comprado. Para obtener el código de registro, localice la sección DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Visite vod.divx.com para obtener más información sobre cómo completar el registro.
DivX Certified® para reproducir vídeo DivX® hasta HD 720p, incluido el contenido premium.
DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de Rovi Corporation o sus empresas subsidiarias y se utilizan con licencia.

Dolby Digital Plus

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Aviso: software de código fuente abierto

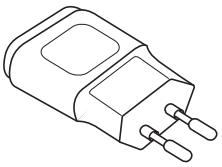
Para obtener el código fuente correspondiente a GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código fuente abierto, visite http://opensource.lge.com/

Todos los términos de licencia, avisos y avisos de exención de responsabilidad están disponibles para su descarga con el código fuente.

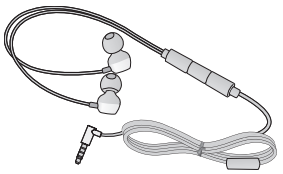
Accesorios

Estos accesorios están disponibles para usarse con este teléfono. **(Los elementos que se describen a continuación pueden ser opcionales.)**

Adaptador de viaje

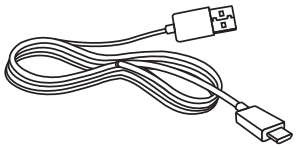


Auriculares estéreo



Guía de inicio rápido

Cable de datos



Herramienta de expulsión de Micro-USIM

NOTA:

- Utilice siempre accesorios LG originales.
- Si no lo hace, la garantía puede quedar anulada.
- Los accesorios pueden variar en las distintas regiones.

Resolución de problemas

En este capítulo se describen algunos problemas que se pueden producir cuando use el teléfono. Para solucionar algunos de ellos, deberá llamar a su proveedor de servicios, aunque la mayoría de problemas podrá solucionarlos usted mismo.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Er. tarj. Micro-USIM	No existe tarjeta Micro-USIM en el teléfono o se ha insertado de forma incorrecta.	Asegúrese de que la tarjeta Micro-USIM se ha insertado correctamente.
Sin conexión de red/Se ha perdido la conexión de red.	Señal débil o el dispositivo está fuera de la red del proveedor de servicios.	Muévase hacia una ventana o a un área abierta. Compruebe el mapa de cobertura del operador de red.
	El operador ha aplicado nuevos servicios.	Compruebe si la tarjeta Micro-USIM tiene más de 6 a 12 meses de antigüedad. Si es así, cambie la tarjeta Micro-USIM en la oficina de su proveedor de red más cercana. Póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Resolución de problemas

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Los códigos no coinciden	Para cambiar un código de seguridad, debe volver a introducir el código nuevo para confirmarlo.	Si pierde el código, póngase en contacto con el proveedor de servicios.
	Los dos códigos que ha introducido no coinciden.	
No se pueden establecer aplicaciones.	El proveedor de servicios no admite la función o requiere registrarse.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.
Llamadas no disponibles	Error de marcación	Red nueva no autorizada.
	Se ha insertado una nueva tarjeta Micro-USIM.	Compruebe las nuevas restricciones.
	Límite de cargos por prepago alcanzado.	Póngase en contacto con el proveedor de servicios o restablezca el límite con PIN2.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
No se puede encender el teléfono	La tecla Encender/ Apagar se ha pulsado muy rápidamente.	Pulse la tecla Encender/Apagar al menos durante dos segundos.
	La batería no está cargada.	Cargue la batería. Compruebe el indicador de carga en la pantalla.
Error al cargar	La batería no está cargada.	Cargue la batería.
	La temperatura exterior es demasiado alta o baja.	Asegúrese de que el teléfono se carga a temperatura normal.
	Problema de contacto	Compruebe la conexión del cargador al teléfono.
	No hay tensión	Enchufe el cargador en una toma distinta.
	Cargador defectuoso	Cambie el cargador.
	Cargador erróneo	Utilice sólo accesorios de LG originales.

Resolución de problemas

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Número no permitido	La función Marcación fija está activada.	Compruebe el menú Ajustes y desactive la función.
No se pueden recibir/ enviar SMS ni fotos	Memoria llena	Borre algunos mensajes del teléfono.
Los archivos no se abren	Formato de archivo no compatible	Compruebe los formatos de archivo admitidos.
La pantalla no se enciende cuando recibo una llamada.	Problema del sensor de proximidad	Si utiliza una película o carcasa de protección, asegúrese de no tapar el área que rodea al sensor de proximidad. Asegúrese de que el área alrededor del sensor de proximidad está limpia.
Sin sonido	Modo de vibración	Compruebe el estado de configuración del menú de sonido para asegurarse de que no está en modo silencio o de vibración.
El dispositivo se bloquea	Problema de software intermitente	Intente actualizar el software a través del sitio Web.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
BT Bluetooth Dispositivos	¿Cuáles son las funciones disponibles a través de Bluetooth?	Puede conectar un dispositivo de audio Bluetooth, como unos auriculares estéreo/mono o un kit de manos libres para coche. Asimismo, cuando un servidor FTP está conectado a un dispositivo compatible, puede compartir contenidos almacenados en el medio de almacenamiento.
BT Bluetooth Auriculares	¿Si mis auriculares Bluetooth están conectados, puedo escuchar música a través de los auriculares con un cable de 3,5 mm?	Cuando unos auriculares Bluetooth están conectados, todos los sonidos del sistema se reproducen a través de ellos. Como resultado, no podrá escuchar música a través de los auriculares con cable.
Datos Contactos Copia de seguridad	¿Cómo puedo realizar una copia de seguridad de los contactos?	Los contactos se pueden sincronizar entre el teléfono y Gmail™.
Datos Sincronización	¿Es posible configurar una sincronización unidireccional con Gmail?	Solo está disponible la sincronización bidireccional.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Datos Sincronización	¿Es posible sincronizar todas las carpetas de correo electrónico?	La carpeta Recibidos se sincroniza automáticamente. Puede ver otras carpetas presionando la **tecla de menú** y seleccionando **Carpetas** para elegir una carpeta.
Google™ Service Inicio de sesión de Gmail	¿Tengo que iniciar sesión en Gmail siempre que quiera tener acceso a Gmail?	Una vez que haya iniciado sesión en Gmail, no necesitará volver a hacerlo.
Google™ Service Cuenta de Google	¿Es posible filtrar los correos electrónicos?	No, el filtrado de correos electrónicos no se puede realizar a través del teléfono.
Función del teléfono Correo electrónico	¿Qué ocurre cuando ejecuto otra aplicación mientras escribo un correo electrónico?	El correo electrónico se guardará automáticamente como borrador.
Función del teléfono Tono	¿Hay algún límite de tamaño de archivo para cuando desee utilizar un archivo .MP3 como tono?	No hay ningún límite de tamaño de archivo.
Función del teléfono Hora del mensaje	Mi teléfono no muestra la hora de recepción de mensajes anteriores a 24 horas. ¿Cómo puedo cambiarlo?	Sólo podrá ver la hora de recepción de los mensajes recibidos durante el día en curso.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Navegación	¿Es posible instalar otra aplicación de navegación en el teléfono?	Se puede instalar y utilizar cualquier aplicación que esté disponible en Play Store™ y que sea compatible con el hardware.
Función del teléfono Sincronización	¿Es posible sincronizar los contactos de todas mis cuentas de correo electrónico?	Sólo se pueden sincronizar los contactos de Gmail y MS Exchange Server (servidor de correo electrónico empresarial).
Función del teléfono Espera y pausa	¿Es posible usar la opción de espera y pausa al guardar un número de teléfono?	Si ha transferido un contacto con las funciones de espera y pausa guardadas en el número, no podrá utilizar dichas funciones. Necesitará volver a guardar cada número. Cómo guardar un número con la opción de espera y pausa: 1. En la pantalla de inicio, presione el icono **Teléfono** . 2. Marque el número y, a continuación, presione la **tecla Menú** . 3. Presione **Añadir pausa de dos segundos** o **Añadir espera**.
Función del teléfono Seguridad	¿Cuáles son las funciones de seguridad del dispositivo?	Puede configurar el teléfono para que le pida que introduzca un patrón de desbloqueo para poder utilizarlo.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Desbloqueo Patrón	¿Cómo se crea el patrón de desbloqueo?	1. Desde la pantalla de inicio, presione la **tecla Menú** . 2. Presione **Ajustes del sistema** > ficha **Pantalla** > **Pantalla de bloqueo**. 3. Presione **Tipo de bloqueo** > **Patrón**. La primera vez que lo configure aparecerá un breve tutorial sobre la creación de un patrón de desbloqueo. 4. Configúrelo dibujando el patrón una vez y después otra vez para confirmarlo. Precauciones que debe tomar si usa el patrón de bloqueo. Es muy importante que recuerde el patrón de desbloqueo que ha establecido. No podrá acceder al teléfono si utiliza un patrón incorrecto cinco veces. Tiene cinco oportunidades para introducir el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña. Si ha agotado las cinco oportunidades, puede volver a intentarlo tras 30 segundos. (Otra opción es preestablecer el PIN de copia de seguridad y usar el código PIN de copia de seguridad para desbloquear el patrón.)

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Desbloqueo Patrón	¿Qué debo hacer si olvido el patrón de desbloqueo y no he creado la cuenta de Google en el teléfono?	Si ha olvidado el patrón: Si ha iniciado sesión en su cuenta de Google desde el teléfono pero ha cometido cinco errores al introducir el patrón, toque el botón habilitado en caso de que haya olvidado su patrón. A continuación, se le solicitará que inicie sesión en su cuenta de Google para desbloquear el teléfono. Si no ha creado una cuenta de Google en el teléfono o la ha olvidado, necesitará realizar un restablecimiento completo. Precaución: si realiza un restablecimiento a los ajustes de fábrica, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos de usuario. Recuerde realizar una copia de seguridad de todos los datos importantes antes de realizar un restablecimiento a los ajustes de fábrica.
Función del teléfono Memoria	¿Sabré que la memoria está llena?	Sí, recibirá una notificación.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Compatibilidad de idiomas	¿Es posible cambiar el idioma del teléfono?	El teléfono tiene capacidades en varios idiomas. Para cambiar el idioma: 1. Desde la pantalla de inicio, toque la **tecla de menú** y presione **Ajustes del sistema**. 2. Presione la ficha **General** > **Idioma y teclado** > **Idioma**. 3. Presione en el idioma que desee.
Función del teléfono VPN	¿Cómo configuro una red VPN?	La configuración del acceso VPN es diferente para cada empresa. Para configurar el acceso VPN desde el teléfono, el administrador de la red de la empresa deberá proporcionarle los detalles.
Función del teléfono Tiempo de espera de la pantalla	La pantalla se apaga tras solo 15 segundos. ¿Cómo puedo cambiar la cantidad de tiempo que transcurre hasta que se apaga la luz de fondo?	1. Desde la pantalla de inicio, presione la **tecla Menú**. 2. Presione **Ajustes del sistema** > ficha **Pantalla**. 3. Presione **Tiempo espera pantalla**. 4. Presione sobre el tiempo de espera que prefiera para la luz de fondo de la pantalla.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Wi-Fi y red móvil	Cuando estén disponibles tanto la conexión Wi-Fi como la red móvil, ¿qué servicio utilizará el teléfono?	Al utilizar datos, el teléfono usará la conexión Wi-Fi de forma predeterminada (si está activada en el teléfono). No obstante, no se notificará cuando el teléfono cambie de una conexión a otra. Para saber qué conexión se está usando, compruebe el icono de red móvil o Wi-Fi de la parte superior de la pantalla.
Función del teléfono Pantalla principal	¿Es posible eliminar una aplicación de la pantalla principal?	Sí. Sólo tiene que tocar de manera continua el icono hasta que aparezca el icono de papelera en la parte superior derecha de la pantalla. A continuación, sin levantar el dedo, arrastre el icono hasta la papelera.
Función del teléfono Aplicación	He descargado una aplicación y causa muchos errores. ¿Cómo la elimino?	1. Desde la pantalla de inicio, presione la **tecla Menú** . 2. Presione **Ajustes del sistema** > ficha **General** > **Aplicaciones** > **DESCARGADAS**. 3. Presione en la aplicación y, a continuación, en **Desinstalar**.
Función del teléfono Cargador	¿Es posible cargar mi teléfono mediante el cable de datos USB sin instalar el controlador USB correspondiente?	Sí, el teléfono se cargará a través del cable USB, independientemente de si los controladores necesarios están instalados o no.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Alarma	¿Puedo utilizar archivos de música para la alarma?	Sí. En la pantalla de ajuste de la alarma, seleccione la canción como tono de alarma.
Función del teléfono Alarma	Si el teléfono está apagado, ¿la alarma sonará?	No, no se admite esa función.
Función del teléfono Alarma	Si el volumen del timbre está establecido en Desconectado o en Vibración, ¿se oirá la alarma?	La alarma está programada para que suene incluso en esos casos.
Solución de recuperación Reinicio completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica)	¿Cómo puedo realizar un reinicio completo si no puedo tener acceso al menú de ajustes del teléfono?	Si el teléfono no vuelve a sus ajustes originales, realice un restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica) para inicializarlo.

ENGLISH

User Guide

4G LTE* ready

* Please check with your network operator if 4G LTE is available on your USIM

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the tap screen keyboard.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

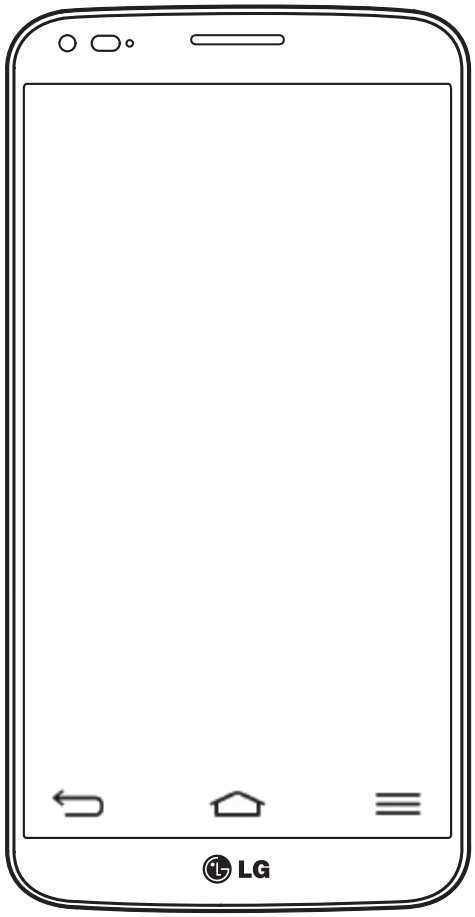


Table of contents

Guidelines for safe and efficient use 5

Important notice 17

Getting to know your phone.....23

Phone overview 23
Installing the micro-USIM card.....25
Charging your phone 26
Locking and unlocking the screen.....27
KnockON.....27
Stereo headset with microphone.....28
Plug & Pop.....29

Your Home screen.....30

Touch screen tips 30
Home screen 31
Extended home screen 32
Customizing the Home screen 32
Returning to recently-used applications.33
Notifications panel.....33
Opening the notifications panel.....34
Indicator icons on the Status Bar 34
On-screen keyboard 36
Entering accented letters.....36

Google account setup.....37

Connecting to Networks and Devices....38

Wi-Fi 38
Connecting to Wi-Fi networks 38
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network.....38
Bluetooth.....39
Sharing your phone's data connection ...40
Wi-Fi Direct 42
SmartShare 42
Enjoying the content from Nearby devices.....43
Using the content from the Cloud.....44
Using the Cloud 44
PC connections with a USB cable.....44

Calls 46

Making a call.....46
Calling your contacts 46
Answering and rejecting a call.....46
Adjusting the in-call volume.....47
Making a second call.....47
Viewing your call logs.....47
Call settings.....48

Contacts.....49

Searching for a contact.....49
Adding a new contact 49
Favourites contacts.....49
Creating a group.....50

Messaging.....51

Sending a message 51
Threaded box 52
Changing your message settings 52

E-mail.....53

Managing an email account.....53

Working with account folders.....53
Composing and sending email.....54

Camera.....55
Getting to know the viewfinder.....55
Using the advanced settings.....56
Taking a quick photo.....57
Using Shot & Clear mode.....57
Using Dual camera mode.....58
Using Time catch shot mode.....58
Once you've taken a photo.....59
From your Gallery.....60

Video camera.....61
Getting to know the viewfinder.....61
Using the advanced settings.....62
Recording a quick video.....63
After recording a video.....63
From your Gallery.....64
Adjusting the volume when viewing a video.....64
Using Audio Zoom.....64
Using Dual recording mode.....65
Using Tracking zoom mode.....65

Function.....66
QuickMemo.....66
Using the QuickMemo options.....67
Viewing the saved QuickMemo.....67
QuickTranslator.....68
QSlide.....69
QuickTheater.....70
QuickRemote.....71
Live Zooming.....72
Zoom to Track.....73
VuTalk.....74
Register VuTalk Before Use.....74
VuTalk Settings.....74
Communicate Visually with VuTalk.....75
LG SmartWorld.....75
How to Get to LG SmartWorld from Your Phone.....75
How to use LG SmartWorld.....76
On-Screen Phone.....76
On-Screen Phone icons.....76
On-Screen Phone features.....77
How to install On-Screen Phone on your PC.....77

Multimedia.....78
Gallery.....78
Viewing pictures.....78
Playing videos.....79
Editing photos.....79
Deleting photos/videos.....79
Setting as wallpaper.....79
Videos.....79
Playing a video.....80
Music.....81
Add music files to your phone.....81
Transfer music using Media sync (MTP) 81
Playing a song.....81

Table of contents

FM Radio 83
Searching for stations 83

Utilities 85
Slide Aside (Quick task-switching with THREE fingers) 85
Dual Window 85
Guest Mode 86
Setting your alarm 86
Using your calculator 87
Adding an event to your calendar 87
Voice Recorder 88
Recording a sound or voice 88
Sending the voice recording 88
Task Manager 88
Tasks 89
POLARIS Viewer 5 89
Google+ 90
Voice Search 90
Downloads 90

The Web 91
Internet 91
Using the Web toolbar 91
Viewing webpages 91
Opening a page 92
Searching the web by voice 92
Bookmarks 92
History 92
Chrome 92
Viewing webpages 92
Opening a page 93
Syncing with other devices 93

Settings 94
Networks 94
Sound 97
Display 98
General 100

PC software (LG PC Suite) 107

Phone software update 110
Phone software update 110

About this user guide 112
About this user guide 112
Trademarks 112
DivX HD 113
Dolby Digital Plus 113

Accessories 114

Troubleshooting 115

FAQ 119

Guidelines for safe and efficient use

Symbol	Description
	Read these instructions for safe use of this wireless device
	You must always exercise extreme caution when driving in order to reduce the risk of accidents. Do not use your wireless device while driving.
	This device, moreover, has been tested for use at a distance of 1.5 cm between the back of the phone and the user's body. To comply with RF exposure requirements established by the FCC, you must maintain a minimum distance of 1 cm between the user's body and the back of the phone. See the user manual for more information.
	Do not leave the device or its accessories within the reach of children and do not allow to play with. The device contains small parts with sharp edges that may cause injury or break off and give rise to danger of suffocation.
	This device may produce a loud sound
	Pacemaker manufacturers recommend that you leave at least 15 cm of space between other devices and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker.
	Switch off your phone when prompted to do so in hospitals, clinics or health care facilities. These requests are designed to prevent possible interference with sensitive medical devices.
	Turn off your wireless device when prompted to do so by airport personnel or aircraft. For information on the use of wireless devices on board aircraft, contact the crew. If the device has a "flight mode", this must be activated before boarding an aircraft.

Guidelines for safe and efficient use

Symbol	Description
	Turn off the device or wireless device when in any area in which they occur explosions or areas where there are reports that indicate to "turn off two-way radio" or "electronic devices" to avoid interfering with the operation of trigger explosions.
	Among the areas with potentially explosive atmospheres include fueling areas are, the holds of ships, facilities for the transportation or storage of fuel and chemicals, areas where the air contains chemicals or particles such as grain, dust or metal powders.
	This device may produce a bright or flashing light
	Do not expose your device or its accessories to open flames.
	Do not expose your device or its accessories to magnetic media (floppy disks, credit cards, etc).
	Do not expose your device or its accessories to extreme temperatures, ie below -5 and above +55 ° C.
	Do not expose your device or its accessories to liquid or moisture.
	Not groped to disassemble the device or its accessories, only authorized personnel can do it.
	This device, like any wireless device, operates using radio signals which, by their nature, are not able to guarantee connection in all conditions. Therefore, for emergency communications, never rely solely upon any wireless device.
	Only use approved accessories

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded.

The log is used only to help determine the cause of the fault.

These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

THIS DEVICE MEETS INTERNATIONAL GUIDELINES FOR EXPOSURE TO RADIO WAVES

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the limits for exposure to radio frequency (RF) recommended by international guidelines (ICNIRP). These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population.

The guidelines were developed by independent scientific organisations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The guidelines include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for mobile devices employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit stated in the international guidelines is 2.0 W/kg*. Tests for SAR are conducted using standard operating positions with the device transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR of the device while operating can be well below the maximum value. This is because the device is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a base station, the lower the power output of the device.

Before a phone model is available for sale to the public, compliance with the European R&TTE directive must be shown. This directive includes as one essential requirement the protection of the health and the safety for the user and any other person.

The highest SAR value for this device when tested for use at the ear is 0.554 W/kg.

Guidelines for safe and efficient use

This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

The highest SAR value for this device when tested for use at the body is 0.502 W/kg.

* The SAR limit for mobile devices used by the public is 2.0 watts/ kilogram (W/kg) averaged over ten grams of body tissue. The guidelines incorporate a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.

SAR values may vary depending on national reporting requirements and the network band.

FCC SAR information

Your mobile device is also designed to meet the requirements for exposure to radio waves established by the Federal Communications Commission (USA) and Industry Canada.

These requirements set a SAR limit of 1.6 W/kg averaged over 1 gram of tissue. The highest SAR value reported under this standard during product certifi cation for use at the ear is 0.60 W/kg and when properly worn on the body is 0.90 W/kg.

Additionally, this device was tested for typical body-worn operations with the back of the phone kept 1cm (0.39 inches) between the users body and the back of the phone.

To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 1cm (0.39 inches) must be maintained between the user's body and the back of the phone.

* FCC Notice & Caution

Notice!

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Caution!

Change or Modifications that are not specifically approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

Product care and maintenance

⚠ WARNING

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.

- The flexibility of this product is limited to withstand ordinary and normal use. This phone may be bent flat up to 180 degrees for a limited period of time but should not be bent inward. Damages caused by misuse, including but not limited to intentionally bending or continually exerting force on the product, may lead to permanent damage to the display and/or other parts and functions of the phone.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.

Guidelines for safe and efficient use

- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven,

microwave or hair dryer.

- The liquid in your wet phone, changes the colour of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket. Please consult your doctor to determine if operation of your phone may interfere with the operation of your medical device.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0ºC and 40ºC, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Pacemakers

Pacemaker manufacturers recommend that a minimum separation of 15cm be maintained between a mobile phone and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker. To achieve this use the phone on the opposite ear to your pacemaker and do not carry it in a breast pocket.

Hospitals

Switch off your wireless device when requested to do so in hospitals, clinics or health care facilities. These requests are designed to prevent possible interference with sensitive medical equipment.

Guidelines for safe and efficient use

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

NOTE: Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the phone where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your mobile phone off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Guidelines for safe and efficient use

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.

- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- For your safety, do not remove the battery incorporated in the product.
- Do not leave the phone in hot or cold places, as this may deteriorate phone performance.
- Do not replace the battery by yourself. The battery can be damaged, which can cause overheat and injury. The battery must be replaced by the authorized service provider. The battery should be recycled or disposed separately from household waste.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-D955** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at **http://www.lg.com/global/declaration**

Notice: Open Source Software

To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit http://opensource.lge.com/

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Contact office for compliance of this product :

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Disposal of your old appliance

1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.

2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.

3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Disposal of waste batteries/accumulators

1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.

2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.

3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.

4 For more detailed information about disposal of your old batteries/ accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

1. Phone memory

When there is less than 10% of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Apps**.

2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.

3 Tap **Uninstall**.

2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you don't have to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you have downloaded may reduce battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

Important notice

NOTE: If you accidently press the Power/Lock Key while the device is in your pocket, the screen will turn off automatically in order to save battery power.

To check the battery power level:

- Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery.**

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and OS

⚠ WARNING

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.

⚠ WARNING

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store™. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

4. Using an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

Caution: Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

⚠ **WARNING**

Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< If you have forgotten your pattern >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google Account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< If you have forgotten your PIN or Password >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

NOTE: If you have not logged into your Google Account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Hard Reset (Factory Reset) to initialize it.

1. Turn the power off.
2. Press and hold the **POWER/LOCK Key** + **VOLUME Down Key** on the back of the phone.
3. Release the **POWER/LOCK Key** + **VOLUME Down Key** when the LG logo is displayed, then press and hold the **VOLUME Down Key** + **VOLUME Up Key** again.
4. Release all keys when the Factory hard reset screen is displayed.
5. Select **Yes** using **VOLUME UP/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** to continue or select **No** using **VOLUME Up/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** to cancel.
6. Select **Yes** using **VOLUME Up/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** once more to confirm or select **No** using **VOLUME Up/Down Key** and press the **POWER/LOCK Key** to cancel.

⚠ WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android, you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

1 Touch and hold the **Home Key** . A list of recently used applications will be displayed.

2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app running in the background on the phone. Make sure to tap **Back Key** to exit an app after using it.

- To stop applications, tap **Task Manager** from the recent apps list, then tap **Stop** or **Stop all**.
- To remove an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Storage** to check out the storage media.

2 Connect the phone to your PC using the USB cable.

3 **Select USB connection mode** will appear on your phone screen, Select the **Media sync (MTP)** option.

4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files from PC to Device memory folder or vice versa.

5 After transfering files ,slide down the status bar and tap **USB connected** and select **Charge phone** from USB connection type list.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

9. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:
Press and hold the **Power/Lock** key for 10 seconds to turn your phone off. If it still does not work, please contact the service center.

10. Do not connect your phone when you power on/off your PC

Make sure to disconnect your phone from the PC when powering your PC on or off as it might result in PC errors.

11. Hardware key control mode

If your phone display is damaged or broken, you can answer an incoming call, end a call, or turn off an alarm using the hardware keys.

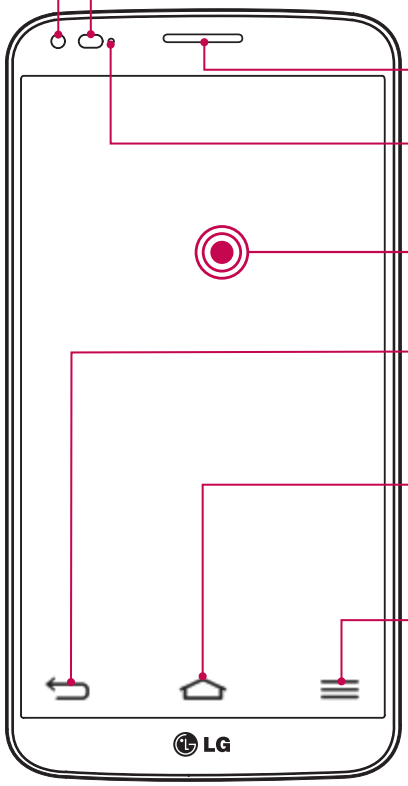
1. Turn your phone off.
2. Press and hold the **Power/Lock Key** and the **VOLUME Down Key + VOLUME Up Key** at the same time for more than 6 seconds to enter the Hardware key control mode.
3. Press the **VOLUME UP/Down Key** to scroll to the desired option, then press the **Power/Lock Key** to confirm.

- **Answer a call:** Press the **VOLUME Down Key + VOLUME Up Key** at the same time.
- **End a call:** Press the **Power/Lock Key** during a call.
- **Stop an alarm:** When an alarm rings, press and hold the **Volume Up Key** or **Volume Down Key** to stop the alarm.

NOTE: If you use your phone with a broken display glass, your phone can break even more or you can be injured. Make sure to visit the LG authorized service center to get your phone repaired.

Getting to know your phone

Phone overview



Front Camera Lens

Proximity Sensor

Earpiece

Notification LED

Touch Screen

Back Key

- Return to the previous screen. Exit an app after using it.

Home Key

- Return to the Home screen from any screen.

Menu Key

- Check what options are available.

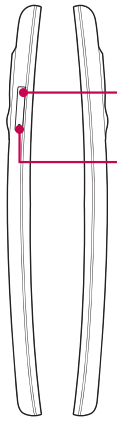
NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.

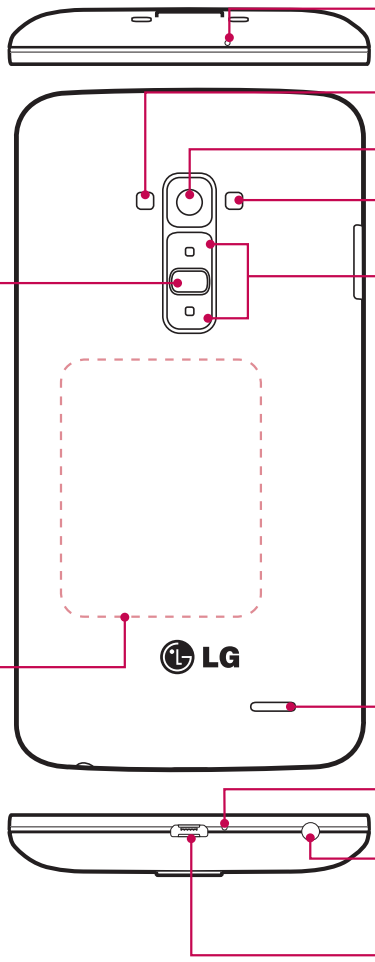
⚠WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the LCD and touch screen functions. Do not cover the LCD proximity sensor with protective film. This could cause the sensor to malfunction.

Getting to know your phone



SIM Card Tray
Eject Button Aperture



Microphone
IR(infrared) LED
Rear Camera Lens
Flash
Volume Keys
- **On the home screen:** Controls ringer volume.
- **During a call:** Control your earpiece volume.
- **When playing a track:** Controls volume continuously.

Power/Lock Key
- Switch your phone on/ off by pressing and holding this key
- Short press to lock/ unlock the screen

Speaker
Microphone
Headset Jack
NFC Touch Point
Charger/USB port

⚠ WARNING
- This part encloses the battery compartment. Please do not open the back cover.
- Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, which is part of the NFC antenna.

NOTE: The back cover of this product applies a “self-healing” technology, which self-repairs minor scratches in just a few minutes. Minor scratches are those cause by ordinary and normal use of the phone. Scratches caused by abrasive surface, misuse, including but not limited to intentional scratches, and damages caused by a fall or dropping the product, may not disappear. The “self-healing” results may vary depending on the extent of the damage as well as other conditions. Any warranty on the “self-healing” is hereby expressly excluded.

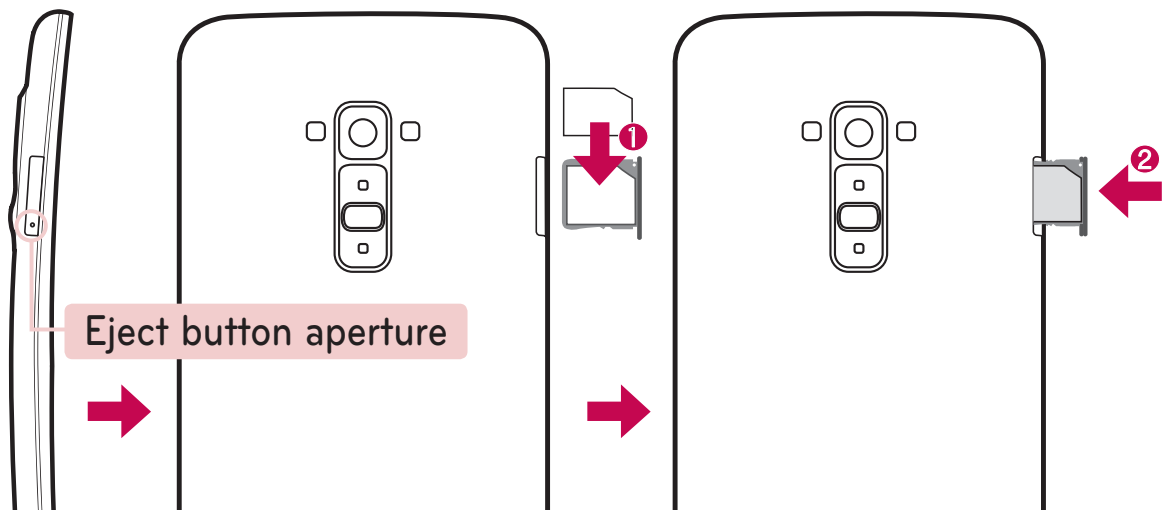
Installing the micro-USIM card

Before you start exploring your new phone, you may choose to insert the micro-USIM card.

The eject button is a small round aperture on the bottom of the tray door. To install a new micro-USIM card:

1. Insert the micro-USIM ejection tool that comes with the phone (or a thin pin) into the eject button aperture, and push gently but firmly until the tray pops out.
2. Remove the tray and place the micro-USIM card inside it, with the contacts out and the angled corner to the right. There is only one possible way to fit the card snugly into the tray.
3. Carefully reposition the tray in the slot and push it gently back into the phone.

NOTE: Make sure the gold contact area on the card is facing downwards.



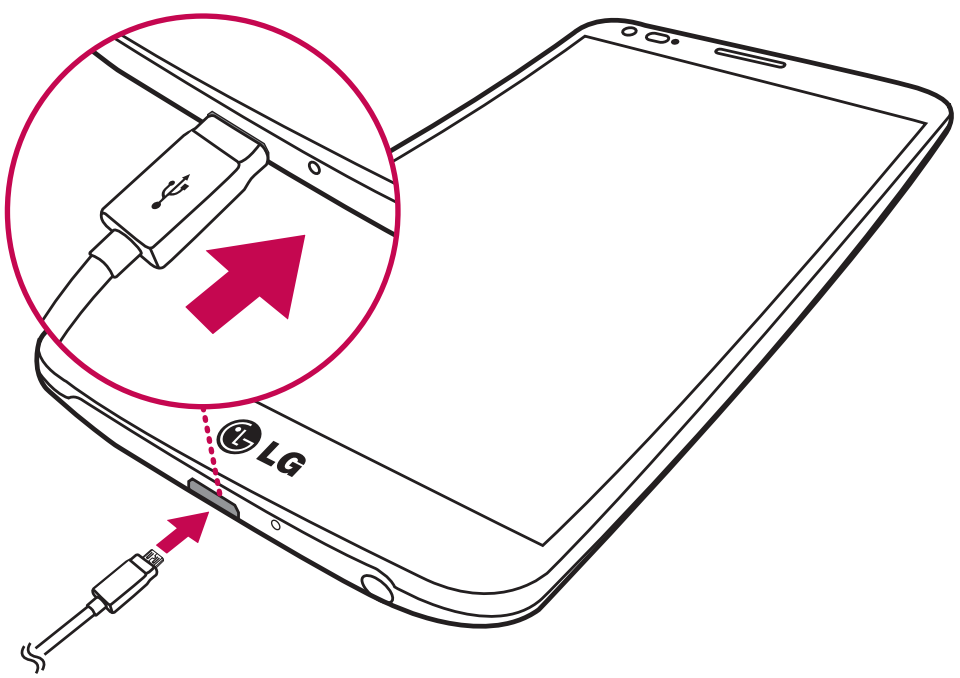
Charging your phone

Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via the USB cable.

⚠ WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay or pop up message regarding slow charging, Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into an electrical outlet.



NOTE:

- The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
- Do not open the back cover while your phone is charging.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock key** to lock your phone. If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock key**. The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

KnockON

You can lock or unlock the screen by just double-tap.

To activate KnockON feature

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Gestures**.

2 Place a checkmark on **Screen on/off**.

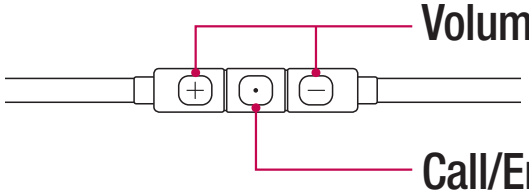
Double-tap the center screen quickly to unlock the screen. To lock the screen, double-tap the status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.

NOTE: When turning the screen on, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will turn the screen off immediately after turning it on in order to prevent abnormal turning on in your pocket or bag.

Stereo headset with microphone

With the headset connected, you can enjoy music or video with stereo sound, and easily switch from your music/video to take and end calls.

< Front >

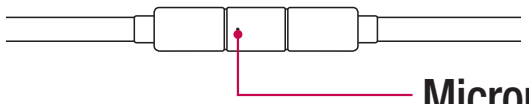


Volume Up/Down Buttons

Call/End Button

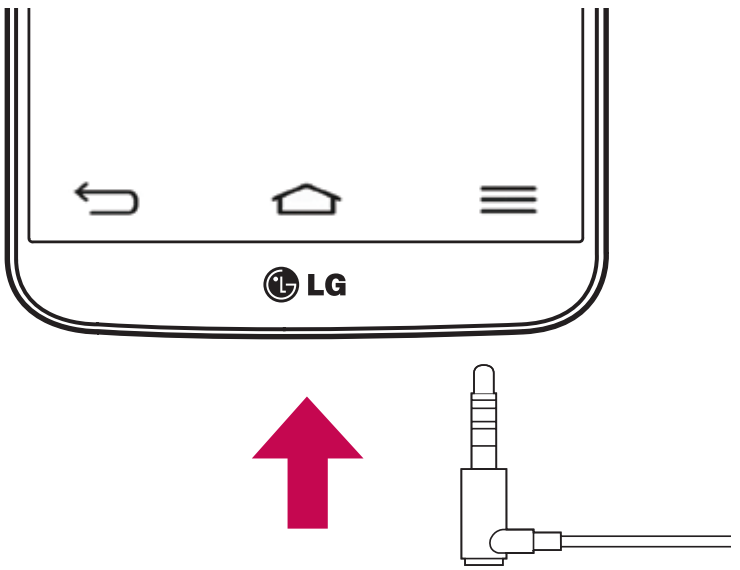
- For an incoming call, press to receive or end a call.
- When you listen to music, press to stop playback or resume. Press twice to play the next track.

< Back >



Microphone

1 Plug in the headset as shown below.



2 The applications panel displays and you can select an app to run.

NOTE: You can edit the applications to display on the panel and set not to show the applications panel. Please see **< Accessory >**.

3 If a call is coming when the headset is connected to the phone, press the ⊙ to take the call.

4 To end the call, press the ⊙ again.

Plug & Pop

Plug & Pop allows you to quickly choose apps to use when plugging in an earphone or On-the-Go device, such as a mouse or keyboard.

1 Plug in earphone or OTG (On-the-Go) device (i.e., mouse, keyboard, etc.).

2 The applications panel will display and you can select an app to run.

NOTE: You can edit the applications to display on the panel and set not to show the applications panel.

- Tap ⌂ > ⋮⋮⋮ > **Apps** tab > ⚙ **Settings** > **General** tab > **Accessory** > **USB storage** or **Earphone**.

Your Home screen

Touch screen tips

Here are some tips on how to navigate on your phone.

Tap or touch – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.

Touch and hold – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

Drag – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.

Swipe or slide – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

- To select an item, tap the center of the icon.
- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions, and it allows you to add items like application shortcuts, or Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .

< Home >

< EasyHome >

❶ **Status Bar** – Shows phone's status information including the time, signal strength, battery status, and notification icons.

❷ **Widget** – Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps screen or on the Home screen or an extended home screen. Unlike a shortcut, the Widget appears as an on-screen application.

❸ **Application Icons** – Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.

❹ **Location Indicator** – Indicates which Home screen canvas you are viewing.

❺ **Quick Key Area** – Provides one-touch access to the function in any home screen canvas.

❻ **Front Touch Keys**

Your Home screen

NOTE: To set **EasyHome** as default home display, tap > > **System settings** > **Display** tab > **Home screen** > **Select Home** > **EasyHome**.

Extended home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets, and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen.

Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps, widgets or changing wallpapers.

To add items on your Home screen

1. Touch and hold the empty part of the Home screen.
2. In the Add Mode menu, select the item you wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
3. Drag it to the desired location and lift your finger.

TIP! To add an application icon to the Home screen from the Apps menu, touch and hold the application you want to add.

To remove an item from the Home screen

- **Home screen** > touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

To add an app as a Quick key

- From the Apps menu or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick key area. Up to 7 apps can be added.

To remove an app from the Quick key area

- Touch and hold the desired quick key and drag it to .

NOTE: **Apps** key cannot be removed.

To customize apps icons on the Home screen

1. Touch and hold an application icon until it is unlocked from its current position.

Then drop it on the screen. The editing icon will appear in the upper right corner of the application.

2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.

3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

1 Touch and hold . The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.

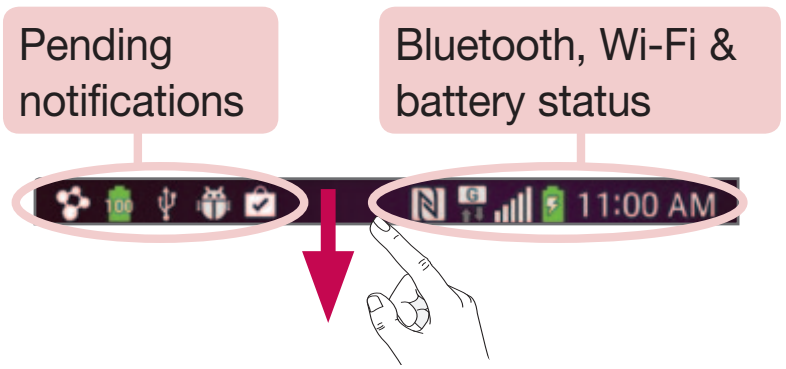
2 Tap an icon to open the application. Or tap to return to your previous screen.

Notifications panel

Notifications alert you the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as when you are on a call.

When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons such as Wi-Fi or battery strength shown on the right.

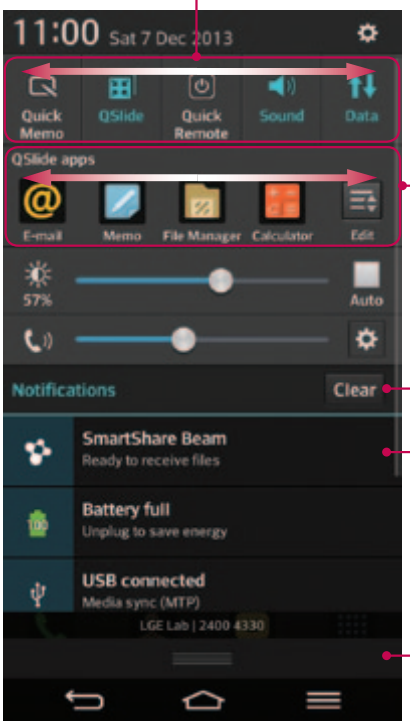
NOTE: The available options may vary depending on the region or service provider.



Your Home screen

Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel.



Quick Toggle Area

Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu of the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap to remove, add, or rearrange toggle keys.

QSlide Apps

Tap a QSlide app to open as a small window on your screen. Tap to remove, add, or rearrange QSlide apps.

Tap to clear all the notifications.

Notifications

The current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.

To close the notifications panel, touch and drag the tab toward the top of the screen.

Indicator icons on the Status Bar

Indicator icons appear on the status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.

The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	NFC is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available

Icon	Description
	Ringer is silenced
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Receiving location data from GPS
	Data is synchronizing
	New Gmail message available
	New Hangouts message available

	New text or multimedia message		Choose input method
	A song is currently playing		DLNA content share
	Mobile hotspot is active		DLNA music playing

NOTE: The icons location in the status bar may differ according to the function or service.

On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply tap a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

Tap to switch to the marks and symbols keyboard.

Tap to switch to handwriting mode.

Tap to enter a space.

Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the zoom-in key grows bigger and displays characters from different languages.

Then select the special character you want.

Google account setup

When you first turn on your phone, you have the opportunity to activate the network, to sign into your Google Account and select how you want to use certain Google services.

To set up your Google account:

- Sign into a Google Account from the prompted set-up screen.
  OR
- Tap > > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, tap **Existing**, enter your email address and password, then tap .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.

Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them. Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi**.

2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.

3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
- Secured networks are indicated by a lock icon.

4 Tap a network to connect to it.
- If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)

5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

1. Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
2. Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
3. Choose the device you want to pair with from the list.

Once the paring is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Send data using the Bluetooth wireless feature

1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from **Downloads**.
2 Select the option for sending data via Bluetooth.

NOTE: The method for selecting an option may vary by data type.

3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > set **Bluetooth** to **ON**.
2 Tap the **Bluetooth** menu again and mark the checkbox at the top of the screen to make your phone visible to other devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, tap > **Visibility timeout**.

3 Select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot.

When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer.

For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit http://www.android.com/tether.

To share your phone's data connection as a portable Wi-Fi hotspot

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings > Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot** switch to activate.

2 Enter a password and tap **Save**.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavours of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit http://www.android.com/tether.

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network name (SSID) and secure its Wi-Fi network.

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Tethering & networks** > **Wi-Fi hotspot**.

2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**.

- The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
- You can change the **Network SSID** (name) that other devices see when scanning for Wi-Fi networks.
- You can also tap the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
- If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.

3 Tap **Save**.

ATTENTION! If you set the security option as Open, you cannot prevent unauthorised usage of online services by other people and additional charges may be incurred. To avoid unauthorized usage, you are advised to keep the security option active.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature. Check your Wi-Fi & Wi-Fi Directed network in advance and make sure the users are connected to the same network.

To turn on Wi-Fi Direct:

1 In Home screen, tap the **Menu Key** > **System settings** > **Wi-Fi.**
2 Tap **Wi-Fi Direct** at the bottom of the screen.
3 Select a device to connect with from the scanned device list.

SmartShare

You can use the SmartShare feature easily in the Gallery, Music, Video apps, etc.

Enjoying the content via a variety of devices

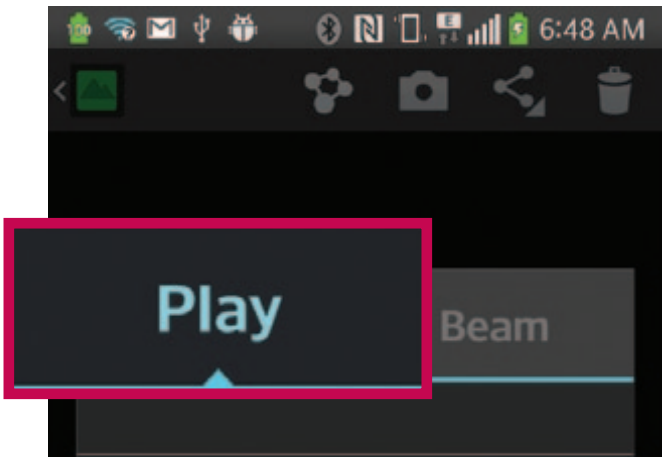
You can share your phone's content with a variety devices. Tap to share the content in the Gallery, Music, Videos, POLARIS Viewer 5.

Playing/Sending

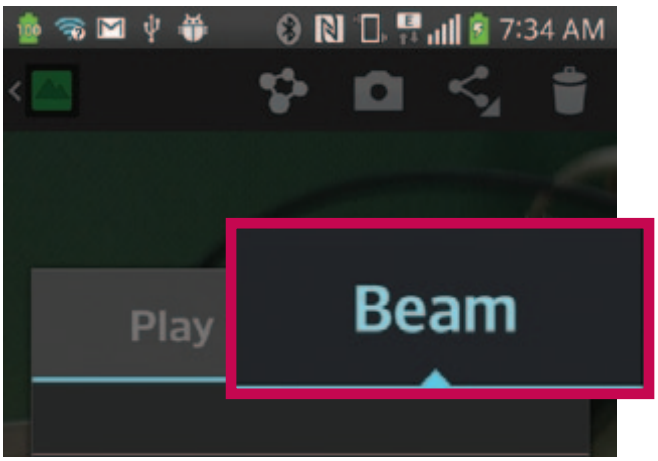
Play: You can play the content via a TV, a Bluetooth speaker or etc.
Beam: You can send the content to the device of Bluetooth and SmartShare Beam supported.

- **SmartShare Beam:** Transferring the content feature fast via Wi-Fi Direct.

< Play >



< Beam >



Enjoying the content from Nearby devices

You can enjoy the content from nearby devices (i.e. PC, NAS, Mobile) in the **Gallery**, **Music**, **Videos** app.

Connecting devices

Connect your device and other devices supported by DLNA in the same Wi-Fi network.

Searching other devices

1 Tap Nearby devices, then you can see the DLNA-supported devices.
2 Connect to the device to view the content.

Using the content from the Cloud

You can use the content from the cloud (i.e., Dropbox) in the Gallery, Music, Videos app, etc.

Using the Cloud

NOTE: The supported features may vary depending on the cloud. Retrieving data may take some time depending on the cloud.

1 Select Cloud in the Gallery, Music, Videos app, etc.
2 Select the cloud what you want to use and log in.
3 You can use the content of the cloud after logging in.
4 Set the cloud settings to select the app to use the cloud.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. Choose **System settings** > **General** tab > **PC connection** > **Select USB connection method**, then select **Media sync (MTP)**.
3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.

3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
5 Select and drag the music files you want to the sync list.
6 Start synchronization.

- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.

Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.

Calls

Making a call

1 Tap to open the keypad.
2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, tap the .
3 Tap to make a call.
4 To end a call, tap the **End** icon .

TIP! To enter "+" to make international calls, touch and hold 0+.

Calling your contacts

1 Tap to open your contacts.
2 Scroll through the contact list or enter the first few letters of the contact you want to call by tapping **Search contacts**.
3 In the list, tap you want to call.

Answering and rejecting a call

When you receive a call in Lock state, swipe the in any direction to Answer the incoming call.
Swipe the in any direction to Decline an incoming call.
Swipe the **Decline with message** icon from the bottom if you want to send a message.

TIP! Decline with message
You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the back side of the phone.

Making a second call

1 During your first call, tap **Menu key** > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialled numbers list by tapping or can search contacts by tapping and selecting the contact you want to call.
2 Tap to make the call.
3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
4 Tap the displayed number to toggle between calls. Or tap **Merge calls** to start a conference call.
5 To end active calls, tap **End** or tap and slide the notification bar down and select the **End call** icon .

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, tap and choose the **Call logs** tab .
View a complete list of all dialled, received and missed calls.

TIP!
- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap the **Menu key** , then tap **Delete all** to delete all the recorded items.

Call settings

You can configure phone call settings such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

1 On the Home screen, tap .

2 Tap .

3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts

Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

Searching for a contact

On the Home screen

1 Tap to open your contacts.
2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.

Adding a new contact

1 Tap , enter the new contact's number, then tap the **Menu key** . Tap **Add to Contacts** > **New contact**.
2 If you want to add a picture to the new contact, tap the image area. Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
3 Select the contact type by tapping .
4 Tap a category of contact information and enter the details about your contact.
5 Tap **Save**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

1 Tap to open your contacts.
2 Tap a contact to view its details.
3 Tap the star to the right corner of the contact's name. The star will turn yellow colour.

Removing a contact from your favourites list

1 Tap to open your contacts.
2 Tap the tab, and choose a contact to view its details.
3 Tap the yellow colour star to the right corner of the contact's name. The star turns grey colour and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

1 Tap to open your contacts.
2 Tap **Groups** and tap the **Menu key**. Select **New group**.
3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
4 Tap **Save** to save the group.

NOTE: If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contacts.

Messaging

Your phone combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

1 Tap on the Home screen and tap to open a blank message.

2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can tap a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person to whom you send the message.

3 Tap the **Enter message** field and begin composing your message.

4 Tap to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

TIP! You can tap the icon to attach the file, that you want to share with message.

5 Tap **Send** to send your message.

6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.

⚠ WARNING:

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the SMS is coded.
- If an image, video or audio file is added to an SMS message, it is automatically converted into an MMS message and you are charged accordingly.

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are pre-defined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Tap the **Messaging** icon on the Home screen, tap and then tap **Settings**.

E-mail

You can use the E-mail application to read emails from services like Gmail. The E-mail application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

The first time you open the **E-mail** application, a set-up wizard opens to help you to set up an email account.

After the initial set-up, E-mail displays the contents of your inbox.

To add another email account:

- Tap > > **Apps** tab > **E-mail** >tap > **Settings** > **Add account**.

To change an email account's settings:

- Tap > > **Apps** tab > **E-mail** > tap > **Settings** > **General settings**.

To delete an email account:

- Tap > > **Apps** tab > **E-mail** > tap > **Settings** > tap > **Remove account** > Select the account to delete > **Remove** > select **Yes**.

Working with account folders

Tap > > **Apps** tab > **E-mail** > tap and select **Folders**.

Each account has an Inbox, Outbox, Sent and Drafts folder. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

E-mail

Composing and sending email

To compose and send a message

1 While in the **E-mail** application, tap the .

2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.

3 Tap the to add a Cc/Bcc and tap to attach files, if required.

4 Enter the text of the message.

5 Tap .

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera

The Multi Point AF (Autofocus) feature enables you to get a clearer and natural picture even if the objects are not in the center.

To open the Camera application, tap **Camera** on the Home screen.

Getting to know the viewfinder

1. **Flash** – Choose from **Off**, **On**, **Auto**.
2. **Swap camera** – Switch between the rear camera lens and the front camera lens.
3. **Shot mode** – Choose from **Normal, Shot & Clear**, **Dynamic tone (HDR)**, **Panorama**, **VR panorama**, **Burst shot**, **Beauty shot**, **Dual camera**, **Time catch shot**, **Intelligent auto**, **Sports** or **Night**.
4. **Settings** – Tap this icon to open the settings menu.
5. **Video mode** – Tap and slide down this icon to switch to video mode.
6. **Capture button**
7. **Gallery** – Tap to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

NOTE: Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.

Using the advanced settings

In the viewfinder, tap to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap .

	To take a photo, say one of the following words: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi or LG.
	Defines and controls the amount of sunlight entering the photo.
	Tap to select the focus mode.
W10M	Selects photo resolution. If you choose high resolution, file size will increase, which means you will be able to store fewer photos in the memory.
	The ISO rating determines the sensitivity of the camera's light sensor. The higher the ISO, the more sensitive the camera. This is useful in darker conditions when you cannot use the flash.
AWB	Improves colour quality in various lighting conditions.
	Applies artistic effects to your pictures.
	Sets a delay after the capture button is pressed. This is ideal if you want to be in the photo.
	Activate this to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports Geotagging, you can see the pictures displayed on a map. **NOTE:** This function is only available when the GPS function is active.
	Selects a shutter sound.
	Set the Volume Key whether to use for the capture or zoom.

	Opens the help guide to know how a function operates.
	Restores all camera default settings.

TIP!

- When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as brightness, iso, white balance, colour effect, timer and shot mode. Check these before you take your next photo.
- The setting menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo colour or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject your want to photograph.
2 Focus boxes will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
3 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
4 Tap to capture the photo.

Using Shot & Clear mode

This feature allows the camera to identify objects you may not want in your photo. After taking the photo, tap an outlined object* to remove it, then save the photo.

1 Open the **Camera** application.
2 Tap MODE > **Shot & Clear**.
3 Tap to take a picture.

4 Tap any of the outlined objects to remove them from the photo, then tap .

* When taking a picture, moving objects are shown as dashed lines.

NOTES

- Take a picture after fixing the camera in one place.
- If the colour of a subject is similar to the background, only a part may be detected or it may be difficult to erase.
- If a moving subject is too small or too large, it may be difficult to erase.
- If the subject is moving insignificantly, it may not be detected.

Using Dual camera mode

Allows you to take a picture with the front and rear cameras at the same time, combined into one picture.

1 Open the **Camera** application.

2 Tap MODE > **Dual camera**.

3 A small viewfinder box appears on the main viewfinder screen. Set up your shot.

- Drag the small viewfinder to move it where you want it in the shot.
- Touch and hold the small viewfinder to resize it, if necessary.
- Tap the small viewfinder to swap the lens between the main viewfinder and the small viewfinder.

4 Tap to take the combined picture.

Using Time catch shot mode

Sets the camera to capture missing moments by taking five sequential pictures before is tapped.

1 Open the **Camera** application.

2 Tap MODE > **Time catch shot**.

3 Tap to take a picture.

4 To view the moments just before the picture was taken, tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen.

5 Select the pictures that you want to keep, then tap at the top of the screen.

Once you've taken a photo

Tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen to view the last photo you took.

	Tap to share your photo using the **SmartShare** function.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it via social network services.
	Tap to delete the photo.

TIP! If you have an SNS account set up on your phone, you can share your photo with your SNS community.

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

Tap the Menu key to open all advanced options.

Set image as – Tap to use the photo as a **Contact photo, Home screen wallpaper** or **Lock screen wallpaper** or **Wallpaper**.

Move – Tap to move the photo to another place.

Copy – Tap to copy the selected photo and save it to another album.

Copy to Clip Tray – Tap to copy the photo and store in the Clip Tray.

Rename – Tap to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – To rotate left or right.

Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area to be cropped.

Edit – View and edit the photo.

Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.

Add location – To add the location information.

Details – Find out more information about the file.

From your Gallery

Tap **Gallery** and select **Camera**.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

Getting to know the viewfinder

1. **Flash** – Choose from **Off**, **On**, **Auto**.
2. **Swap camera** – Switch between the rear camera lens and the front camera lens.
3. **Recording mode** – Choose from **Normal**, **Live effect**, **Dual recording**, or **Tracking zoom**.
4. **Settings** – Tap this icon to open the settings menu.
5. **Camera mode** – Tap and slide up this icon to switch to camera mode.
6. **Start recording**
7. **Gallery** – Tap to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos while in video mode.

TIP!
When recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.

Video camera

Using the advanced settings

Using the viewfinder, tap to open all the advanced options.

Audio zoom	Tap to turn on Audio zoom feature. You can record only the sound you want clearly and loudly. After turning this on, focus the subject you want to zoom, on inside the blue circle. To zoom in on sounds as well as sight, pinch in. **NOTES** • Only available in landscape view. • Do not cover the microphones on both sides.
FHD	Tap to set the size (in pixels) of the video you are recording. **NOTES** • When UHD is set, video recording is limited for 5 minutes. • Object tracking is disabled in UHD, QVGA, QCIF. • Image capture button is disabled in UHD, FHD(60fps), QVGA, QCIF.
	Defines and controls of the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards "-" for a lower brightness video or towards "+" for a higher brightness video.
	Tap to turn on Anti-shaking feature. It prevents shaking while video recording to get high video quality.
AWB	Improves colour quality in various lighting conditions.
	Choose a colour tone to use for your new view.
	Activate this to use your phone's location-based services.
	Set the Volume Key whether to use for the record or zoom.
	Opens the help guide to know how a function operates.

	Restores all camera default settings.

Recording a quick video

1 Open the **Camera** application and slide the **Video mode** button.
2 The video camera viewfinder appears on the screen.
3 Holding the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
4 Tap once to start recording.
5 A red light will appear at the top left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
6 Tap on the screen to stop recording.

TIP!
– Tap to capture image during recording a video.
– Tap to pause during recording a video.

After recording a video

In the viewfinder, tap the video thumbnail at the bottom of the screen to view the last video you took.

	Tap to share your video using the **SmartShare** function.
	Tap to record another video immediately.
	Tap to send your video to others or share it via social network services.
	Tap to delete the video.

Video camera

NOTE: Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

From your Gallery

Tap **Gallery** and select **Camera**. Tap on video play icon to play the video.

Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the back side of the phone.

Using Audio Zoom

Focuses the audio recording on a particular area of your choice this will increase microphone sensitivity and reduce background noise.

1. Open the **Camera** application and change to video mode
2. Tap > **Audio zoom** and select **On**.
3. Tap an empty space on viewfinder to close the Setting pop-up window.
4. Hold the phone horizontally and tap to start recording.
5. Focus the subject you want to zoom in on inside the blue circle. Then, pinch to zoom in to increase sound sensitivity and decrease noise.
6. Tap to stop recording.

NOTES

- Do not cover the side microphones while using this feature.
- You must record in landscape orientation to use this function.

Using Dual recording mode

Allows you to record videos with the front and rear cameras at the same time, combined into one recording.

1 Open the **Camera** application and change to video mode

2 Tap MODE > **Dual recording**.

3 A small viewfinder box appears on the main viewfinder screen. Set up your shot.

- Drag the small viewfinder to move it where you want it in the shot.
- Touch and hold the small viewfinder to resize it, if necessary.
- Tap the small viewfinder to swap the lens between the main viewfinder and the small viewfinder.

4 Tap to start dual recording.

5 Tap to stop dual recording.

Using Tracking zoom mode

Allows you to define an area of the recording to focus on and enlarge. You can set the area before recording, then move it as necessary during the recording.

1 Open the **Camera** application and change to video mode

2 Tap MODE > **Tracking zoom**.

3 Drag the magnifying glass to the area to enlarge. The small screen shows the defined focus in large view.

4 Tap to start recording.

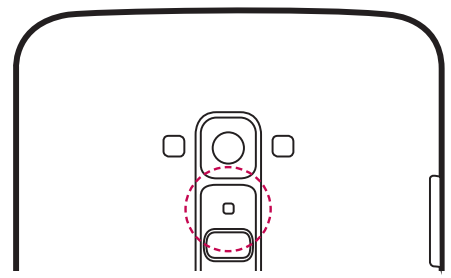
- While recording, you can move the small screen. Touch and drag it to the desired location.

5 Tap to stop recording.

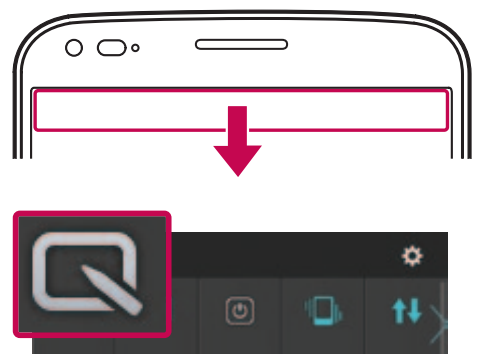
Function

QuickMemo

The **QuickMemo** allows you to create memos and capture screen shots.Capture screens, draw on them and share them with family and friends with QuickMemo.



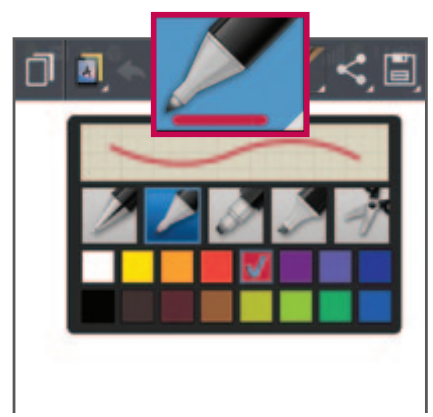
OR



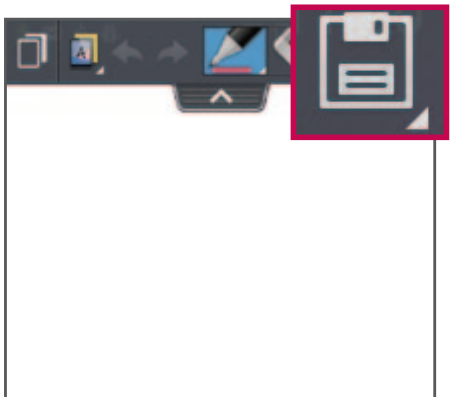
1 (While screen is switched off) Press and hold the Volume Up key.

OR

Touch and slide the status bar downward and tap .



2 Select the desired menu option from **Pen type**, **Colour**, **Eraser** and create a memo.



3 Tap in the Edit menu to save the memo with the current screen. To exit QuickMemo at any time, tap .

NOTE: Please use a fingertip while using the QuickMemo. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

You can easily use the QuickMenu options when using the QuickMemo.

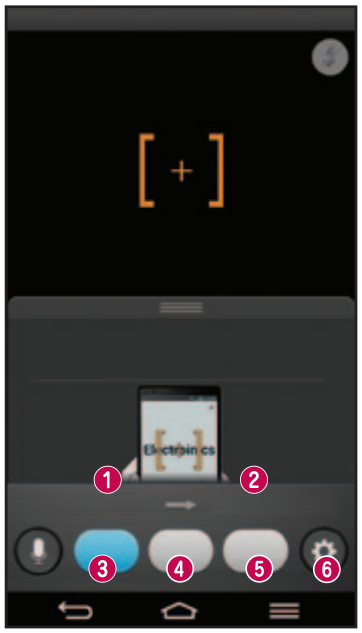
	Tap to keep the current QuickMemo as a text overlay on the screen and continue to use the phone.
	Selects whether to use the background screen or not.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the colour.
	Erases the memo that you created.
	Tap to share the memo with others via any of the available applications.
	Saves the memo with the current screen in the **Gallery** or **Notebook**.

Viewing the saved QuickMemo

Tap **Notebook/Gallery** and select the QuickMemo album.

QuickTranslator

Simply aim the camera of your smart phone at the foreign sentence you want to understand. You can get the real-time translation anywhere and anytime.
You can buy additional dictionaries for offline translation from the Google Play Store.



1. Home language.
2. Destination language.
3. Translation of word.
4. Translation of sentence.
5. Translation of block.
6. Settings.

1 Tap > > **Apps** tab > **QuickTranslator**.
2 Tap **Word**, **Line** or **Block**.
3 Tap and select the desired language.
4 Hold the phone toward the subject you want to translate for a few seconds.

NOTE: Only one dictionary is provided free of charge. Additional dictionaries must be purchased. Please select from the list below the dictionary you would like to install as your complimentary dictionary.

NOTE: There may be a difference in the rate of recognization depending on the size, font, colour, brightness and angle of the letters that need to be translated.

QSlide

From any screen, bring up a notepad, calendar, and more as a window inside your screen.

1		Tap to exit the QSlide and return to full window.
2		Tap to adjust transparency.
3		Tap to end the QSlide.
4		Tap to adjust the size.

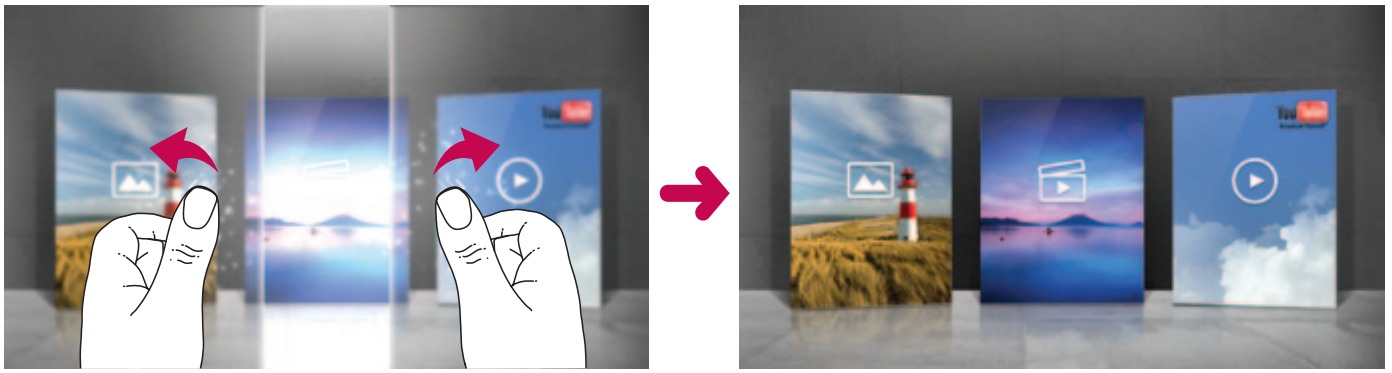
1 Touch and slide the status bar downwards > tap QSlide apps or while using applications that support QSlide, tap . The function will be continuously displayed as a small window on your screen.

2 You can make a call, browse the Web, or choose other phone options. You can also use and tap the screen under the small windows when the transparency bar is not full .

NOTE: The QSlide can support up to two windows at the same time.

QuickTheater

QuickTheater allows you to see the slideshow for Photos, Videos, and YouTube.



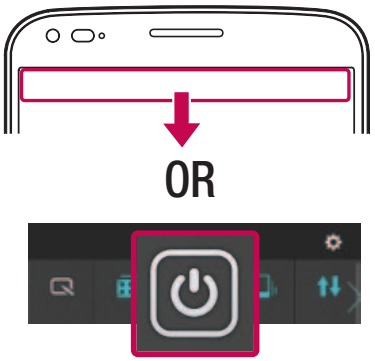
1 From the lock screen, hold the phone horizontally.
2 Pull the screen with the thumb of both hands.
3 You can see the slideshow for desired functions.

NOTE: The screen lock mode should be set as Swipe before you use QuickTheater function.

1 Tap > **Apps** tab > **Settings** > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.
2 Select **Swipe**.

QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, Set top box, audio system, DVD/Blu-ray players, air conditioner and projector.



1 Touch and slide the status bar downwards and tap > **ADD REMOTE**.

OR

Tap > > **Apps** tab > **QuickRemote** > tap .

2 Select the type and brand of device, then follow the on-screen instructions to configure the device(s).

3 Touch and slide the status bar downwards and use QuickRemote functions.

Tap the **Menu key** to select **Magic Remote setting, Edit remote name, Learn remote, Move remote, Delete remote, Edit room, Settings** and **Help.**

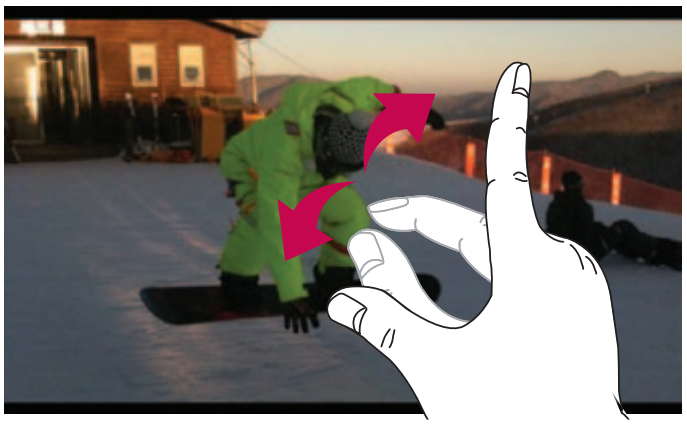
Function

NOTE: The QuickRemote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor on the back of the phone when you use the QuickRemote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

Live Zooming

Live Zooming allows you to zoom in or zoom out on a portion of a video that is being played to make the desired scan appear larger or smaller.

1 When viewing the video, use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out.

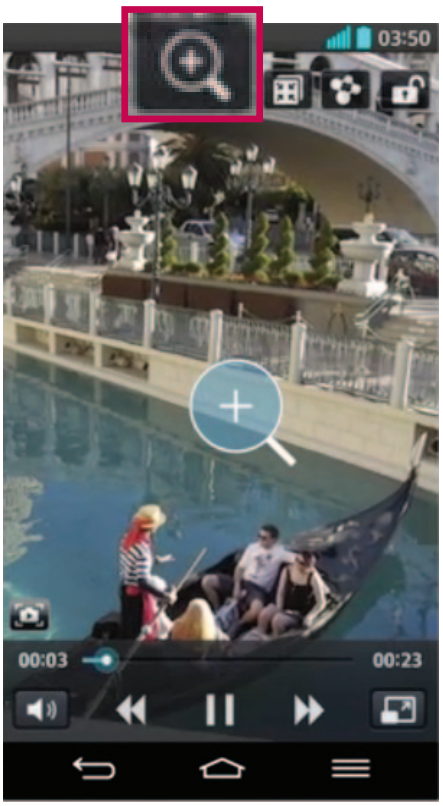


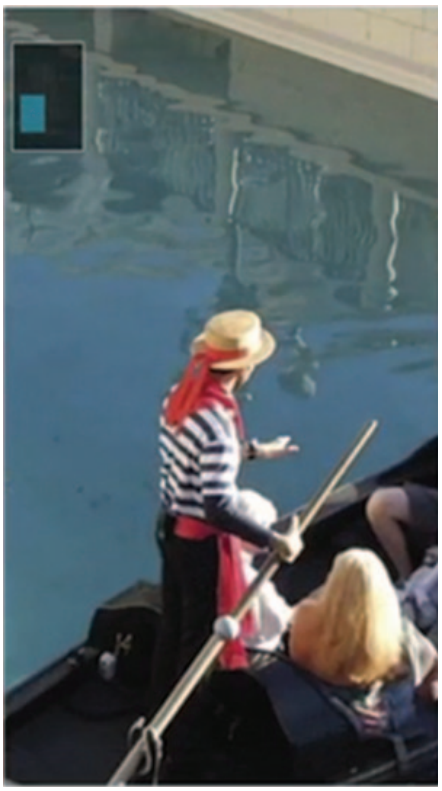
Zoom to Track

When you play a video, you can enlarge an object while tracking it.

1 When you play a video, tap .

2 Touch the magnifying glass and drag it to the object to track.





NOTE:

- While a video is playing, slide the left side of the screen up or down to adjust the screen brightness and slide the right side of the screen up or down to adjust the volume.
- While playing a video, slide the screen left or right to rewind or fast-forward.
- Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm tap.
- Zoom to Track may not be available if the object moves too fast or off from the screen.

VuTalk

With the VuTalk feature, you can make an interactive and more creative notes with the other party. Visual communication is possible while sharing a photo, a map or camera preview.

NOTE:
- Only available with a phone that supports this feature as well.
- You can also use the VuTalk feature during a call.
- The screen will lock if there is no input.
- Requires data connection. Data charge will apply to both phones.

Register VuTalk Before Use

1 Tap > **Contacts** > .
You can also register VuTalk service while you are in a call.
2 Read the LG apps terms and conditions and privacy policy. If you agree, tap the check boxes, then tap **Accept**.

VuTalk Settings

1 Tap > **Contacts** > > **VuTalk settings** .
2 Set the following options as your preferences.
- **Notification sound:** Select the desired notification sound.
- **Vibrate:** Select the desired vibrate type.
- **Show request popup:** Checkmark this option to display a pop-up when a VuTalk request is received.
- **Contact sync:** Checkmark this option to sync contacts.

Communicate Visually with VuTalk

1 Tap > **Contacts** > .
Only the contacts who use the VuTalk feature will be displayed.
2 Tap a contact to start VuTalk with.
3 In the contact's details screen, tap . After the other party accepts your VuTalk request, you can start VuTalk with him/her.
4 Use the VuTalk screen to chat and visually communicate with your friend.

- Tap to attach a photo, take a new photo, map view, or a sticker.
- Tap the Pen icon and Eraser icon to write on the images you attached.

5 When you finish VuTalk, tap or to exit the VuTalk feature.
The created VuTalk screen is stored in the **Notebook** app.

NOTE: If you tap and go back to the Home screen, the VuTalk feature still runs in the background.

LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content - games, applications, wallpaper and ringtones - giving LG phone users the chance to enjoy richer "Mobile Life" experiences.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

1 Tap > > **Apps** tab > tap the icon to access **LG SmartWorld**.
2 Tap Sign in and enter ID/PW for LG SmartWorld. If you have not signed up yet, tap Register to receive your LG SmartWorld membership.
3 Download the content you want.

Function

NOTE: What if there is no icon?

1 Using a mobile Web browser, access LG SmartWorld (www.lgworld.com) and select your country.
2 Download the LG SmartWorld App.
3 Run and install the downloaded file.
4 Access LG SmartWorld by tapping the icon.

How to use LG SmartWorld

- Participate in monthly LG SmartWorld promotions.

	Search content.

- Try the easy "Menu" buttons to find what you're looking for fast.
  Settings – Set Profile and Display.
  Sign in – Set your ID and Password.
- Try other useful functions as well. (Content Detail screen)

NOTE: LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

On-Screen Phone

On-Screen Phone allows you to view your mobile phone screen from a PC via a USB or Wi-Fi connection. You can also control your mobile phone from your PC, using the mouse or keyboard.

On-Screen Phone icons

	Connects your mobile phone to your PC, or disconnects it.

	Changes the On-Screen Phone preferences.
	Exits the On-Screen Phone programme.
	Maximises the On-Screen Phone window.
	Minimize the On-Screen Phone window.

On-Screen Phone features

- Real-time transfer and control: displays and controls your mobile phone screen when connected to your PC.
- Mouse control: allows you to control your mobile phone by using the mouse to click and drag on your PC screen.
- Text input with keyboard: allows you to compose a text message or note using your computer keyboard.
- File transfer (mobile phone to PC): sends files from your mobile phone (e.g. photos, videos, music and POLARIS Viewer 5 files) to your PC. Simply right-click on the file which you want to send to PC and click on "Save to PC".
- File transfer (PC to mobile phone): sends files from your PC to your mobile phone. Just select the files you wish to transfer and drag and drop them into the On-Screen Phone window. The files sent are stored in internal SD card.
- Real-time event notifications: prompts a pop-up to inform you of any incoming calls or text/multimedia messages.

How to install On-Screen Phone on your PC

1 Visit LG Home (www.lg.com) and select a country of your choice.

2 Go to **Support** > **Mobile Phone Support** > Select the Model (LG-D955) > Click **OSP** (On-Screen Phone) to download. You can install the On-Screen Phone on your PC.

Multimedia

Gallery

Open the **Gallery** application to view albums of your pictures and videos.

1 Tap > > **Apps** tab > **Gallery**.
You can manage and share all your image and video files with Gallery.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.

Pictures are displayed by creation date in a folder. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Zooming in and out

Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the icon in the preview. Select a video to watch it and tap . The Videos application will launch.

Editing photos

When viewing an photo, tap the **Menu key** > **Edit.**

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo/Video, tap .

Setting as wallpaper

When viewing a photo, tap the **Menu key** > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign to a contact.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- The resolution is automatically resized from Ultra-HD to Full-HD when the handset is connected to TV via Slimport (or Miracast).

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, tap > > **Apps** tab > **Videos**.

Multimedia

Playing a video

1 Tap > > **Apps** tab > **Videos**.

2 Select the video you want to play.

	Tap the desired direction for audio zoom.
	Tap to use Zoom to Track feature.
	Tap to enter into Qslide mode.
	Tap to share your video via the SmartShare function.
	Tap to lock a video screen.
	Tap to view the video list.
	Tap to capture the screen shot.
	Tap to pause video playback.
	Tap to resume video playback.
	Tap to go 10 seconds forward.
	Tap to go 10 seconds backward.
	Tap to manage the video volume.
	Tap to change the ratio of the video screen.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the rear side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Delete**, **Trim** and **Details** options will be displayed.

NOTE: UHD(Ultra-HD) video does not support **Trim** option when it plays at **Gallery** and **Videos** app.

Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap > > **Apps** tab > **Music**.

Add music files to your phone

Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media sync (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media sync (MTP)

1. Connect the phone to your PC using the USB cable.
2. Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.
3. When you're finished transferring files, swipe down on the Status Bar and tap **USB connected** > **Charge phone**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

1. Tap > > **Apps** tab > **Music**.
2. Tap **Songs**.
3. Select the song you want to play.

Multimedia

	Tap to pause playback.
	Tap to resume playback.
	Tap to skip to the next track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to fast forward.
	Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist, or shuffle. Touch and hold to rewind.
	Tap to display the Volume slider bar, then adjust the playback volume on the slider bar.
	Tap to set audio effects.
	Tap to find the files with YouTube.
	Tap to open the current playlist.
	Tap to add the song to your favourites.
	Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
	Tap to toggle through the repeat modes to repeat all songs, repeat current song, or repeat off.
	Tap to share your music via the SmartShare funtion.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the back side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details** and **Search** options will be displayed.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the device software.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

NOTE: Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.
Therefore, it may be necessary to obtain permission or a licence to reproduce or copy music.
In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

FM Radio

Your phone has a built-in FM Radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

NOTE: You need to use your headphones to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.

Searching for stations

You can tune in to radio stations by searching for them manually or automatically. They are then saved to specific channel numbers.

Tuning in automatically

1 On the Home screen, touch > Apps tab > FM radio.
2 Touch , then select Scan.
3 During auto scanning, touch Cancel if you want to stop scanning. Only scanned channels are saved before you stop scanning.

NOTE: You can also manually tune in to a station using the on-screen wheel.

NOTE: To improve radio reception, extend the headset cord as this also functions as the radio antenna.

If you connect a headset not specifically made for radio reception, radio reception may be poor.

Slide Aside (Quick task-switching with THREE fingers)

You can quickly switch to another task using three fingers.

1 Place three fingers on the screen which you are currently working on and slide the screen to the left. The current screen is saved and you can do another task.

- You can save up 3 (three) apps in the left side of the screen.

2 To reopen the saved screen and continue to use the app, place three fingers on a screen and slide it to the right.

NOTE: Please be careful not to place another fingers or palm on the screen.

Dual Window

The two split-screen can be viewed at the same time.

1 Touch and hold the Back button to split the screen.

2 Tap or drag app icon you want to use.

(Switch icon) : Switch two screens.

(Drag icon) : Drag to resize split screens.

(Menu icon) : Tap to view the app list, change to the full screen or close the current app.

NOTE: The Dual Window should be set before you use the function.

1 Tap > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Multitasking** > **Dual Window**.

2 Checkmark the **Dual Window** checkbox.

Guest Mode

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode.

When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

NOTE: To use the Guest mode, the pattern lock should be set in advance.

1 Tap > > **Apps** tab > **Settings** > **General** tab > **Guest mode**.

2 Tap to make Guest mode on.

Setting your alarm

1 Tap > > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .

2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.

3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound, Alarm volume, Auto app starter, Puzzle lock** and **Memo**. Tap **Save**.

NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, tap the **Menu key** and select **Settings**.

Using your calculator

1. Tap > > **Apps** tab > **Calculator**.
2. Tap the number keys to enter numbers.
3. For simple calculations, tap the function you want to perform (+, –, x or ÷) followed by =.
4. For more complex calculations, tap > **Scientific calculator**.
5. To check the history, tap > **Calculation history**.

Adding an event to your calendar

1. Tap > > **Apps** tab > **Calendar**.
2. On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Year, Agenda, Life Square).
3. Tap on the date for which you wish to add an event and tap .
4. Tap **Event name** and enter the event name.
5. Tap **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.
6. If you wish to add a note to your event, tap **Link note** to select the saved notebook image. (Only available on the Phone calendar)
7. If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
8. Tap **Save** to save the event in the calendar.

Utilities

Voice Recorder

Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

1 Tap > > **Voice Recorder**.
2 Tap to begin recording.
3 Tap to end the recording.
4 Tap to listen to the recording.

NOTE: Tap to access your album. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

Sending the voice recording

1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by tapping .
2 Choose from **Bluetooth**, **E-mail**, **Gmail**, **Memo**, **Messaging** or **SmartShare Beam.** When you select **E-mail, Gmail, Memo,** or **Messaging** the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

Task Manager

You can manage your applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and shut down certain applications.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

1 From the Home Screen, Tap > > **Apps** tab > **Settings**.

2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.

3 Tap **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.

4 Make sure if you checkmark Sync task.

NOTE: MS Exchange may not be supported depending on email server.

POLARIS Viewer 5

POLARIS Viewer 5 is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

Tap > > **Apps** tab > **POLARIS Viewer 5**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices. When viewing documents using POLARIS Viewer 5, the objects and layout remain the same as in the original documents.

Utilities

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.

- Tap > > **Apps** tab > **Google+.**

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 Tap > > **Apps** tab > **Voice Search**.

2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through the applications.

- Tap > > **Apps** tab > **Downloads**.

NOTE: This application may not be available depending on the region or service provider.

The Web

Internet

Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-colour world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone wherever you are and whatever you enjoy.

NOTE: Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

1 Tap > > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

Tap slide it upwards with your finger to open.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page, to the page you connected to after the current one. This is the opposite of what happens when you tap , which takes you to the previous page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to add a new window.
	Tap to access bookmarks.

Viewing webpages

Tap the address field, enter the web address and tap **Go**.

The Web

Opening a page

To go to new page, tap → .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then select one of the suggested keywords that appear.

NOTE: This feature may not be available depending on the region or service provider.

Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap > **Save to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap and select one.

History

Tap > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap **Menu key** → **Clear all history**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

1 Tap > > **Apps** tab > **Chrome**.

NOTE: This application may not be available, depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the Address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

To go to a new page, tab → **New tab**.

To go to another webpage, tap , scroll up or down and tap the page to select it.

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.

To view open tabs on other devices, tap **Menu key** → **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap .

Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System settings menus.

To access the Settings menu:

Tap > > **System settings**.

- or -

Tap > > **Apps** tab > **Settings**.

Networks

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: tap > > **Apps** tab > **Settings** > **Networks** tab > **Wi-Fi** > > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

< Bluetooth >

Turn the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

< Mobile data >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Incoming call pop-up – Display incoming call popup when using camera and videos.
Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.
Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.
Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.
Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.
Auto answer – Set the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call. Choose from Disable, 1 second, 3 seconds, and 5 seconds.
Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.
Voice enhancement – Enhances voice quality in noisy environments so you can hear more clearly.
Save unknown numbers – Add unknown numbers to contacts after a call.
Power button ends call – Allows you to select your end call.
Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.
Call duration – View the duration of calls including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.
Additional settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< Share & connect >

NFC – Your phone is an NFC-enabled mobile phone. NFC (Near Field Communication) is a wireless connectivity technology that enables two-way communication between electronic devices. It operates over a distance of a few centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply tapping it with your device. If you tap an NFC tag with your device, it will display the tag content on your device.

To switch NFC on or off: From the Home screen, touch and slide the notification panel down with your finger, then select the NFC icon to turn it on.

NOTE: When airplane mode is activated, the NFC application can be used.

Using NFC: To use NFC, make sure your device is switched on, and activate NFC if disabled.

Direct/Android Beam – When this feature is turned on, you can beam app content to another NFC-capable device by holding the devices close together.

Just bring the device together(typically back to back) and then tap your screen. The app determines what gets beamed.

SmartShare Beam – Turn on to receive multimedia content via **SmartShare Beam** from LG phones or tablets.

Miracast – Mirror phone screen and sound onto Miracast dongle or TV Wirelessly.

Wireless storage – You can manage files on your phone in the computer or copy files to the phone from the computer without a USB connection. Make sure that the phone and computer are connected to the same network, then switch on Wireless storage. Then, enter the web addresses shown on your phone in the address bar of the browser on your computer.

< Tethering & networks >

Wi-Fi hotspot – You can also use your phone to provide a mobile broadband connection. Create a hotspot and share your connection. Please read **"Sharing your phone's data connection"** for more information.

Bluetooth tethering – Allows you to set your phone whether you are sharing the Internet connection or not.

Help – Tap to view help information on the Wi-Fi hotspot and Bluetooth tethering functions.

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode & operators, access point names (APNs) etc.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

Sound

Sound profile – Choose Sound, Vibrate only or Silent.

Volumes – Adjust the phone's volume settings to suit your needs and your environment.

Vibrate strength – Allows you to set the vibrate strength for calls, notifications, and touch feedback.

Quiet mode – Set up your Quiet mode. Tap the **Turn quiet mode on now** switch to toggle it On or Off. You can schedule Quiet mode to activate automatically and designate exceptions to your Quiet mode.

Set quiet time: Tap the switch to toggle it On or Off. You can also set the days and times to automatically turn Quiet mode on.

Vibrate: Checkmark to provide vibration for allowed calls or notifications when Quiet mode is on.

Incoming call settings

Block incoming calls: Checkmark to block all incoming calls.

Allow repeated calls: Checkmark to allow a call that is repeated within 3 minutes.

Allowed contact lists: Designate which Contacts calls will be allowed.

Auto reply to blocked calls: Set how to you want to automatically reply to silenced calls.

Phone ringtone – Set the ringtone for calls. You can also add a ringtone by tapping at the top right corner of the screen.

Smart ringtone – Checkmark to increase phone ringtone volume automatically in noisy environments.

Incoming call vibration – Sets the incoming call vibration Options.

Gentle vibration – Checkmark to gradually increasing vibration up to current strength set.

Ringtone with vibration – Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

Voice notifications – Tap the **Voice notifications** switch to toggle it On or Off. On allows your device to read out incoming call and message events automatically.

Notification sound – Allows you to set the sound for notifications. You can also add a sound by tapping at the top right corner of the screen.

Touch feedback & system – Allows you to set the feedback (tones and/or vibration) while using your device.

Display

< Home screen >

Select Home – You can select Home screen display between **Home** or **EasyHome**.

Set the **Theme, Wallpaper, Screen swipe effect, Allow Home screen looping,** or **Portrait view only**.

Home backup & restore – You can backup and restore app/widget layouts and themes.

Help – Tap to view help information on Home screen.

< Lock screen >

Select screen lock – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. Set **None**, **Swipe**, **Face Unlock**, **Pattern**, **PIN** or **Password**.

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Swing Lock screen – Checkmark to move Lock screen naturally up or down, when you tilt your phone in that direction.

Screen swipe effect – Sets the screen swipe effect options. Choose from Ripple, Dewdrop, White hole, Particle, and Crystal.

NOTE: Screen swipe effect becomes Pattern effect if the screen lock is set to Pattern.

Weather animation – Checkmark to show weather animation for current location or primary city set in Weather based on auto data updates.

Wallpaper – Sets your Lock screen wallpaper. Select it from **Gallery** or **Wallpaper gallery**.

Shortcuts – Allows you to change the shortcuts on the **Swipe** Lock screen.

Owner info – Checkmark to set the device owner's name to be displayed on the Lock screen. Tap ⚙ to enter the text to be displayed as the Owner info.

Lock timer – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.

Power button instantly locks – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

< Front touch buttons >

Set the Front Touch Keys displayed at the bottom of all of the screens. Set which ones are displayed, their position on the bar, and what they look like. Select the keys and order, the theme, and the background.

< SCREEN >

Brightness – Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

Screen timeout – Sets the amount of time before the screen times out.

Screen-off effect – Sets the screen-off effect. Choose from Fade out, Black hole, Retro TV.

Auto-rotate screen – Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

Screen mode – Set the screen mode. Choose from **Standard**, **Vivid**, or **Natural**.

Daydream – Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows the set screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging. Choose from Clock, Charging, Colours, Photo Frame, and Photo Table.

< FONT >

Font type – Sets the type of font used for the phone and menus.

Font size – Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

< SMART ON >

Smart screen – Checkmark to keep the screen from timing-out when the device detects your eyes looking at the screen.

Smart video – Checkmark to pause the video when it doesn't detect your eyes looking at the screen.

< ADVANCED SETTINGS >

Notification LED – Tap the switch to toggle it On or Off. On will activate the LED light for the notifications you select, in the colour you set for each one.

Auto-adjust screen tone – Checkmark to save battery power by adjusting screen brightness automatically with analysis of image colour.

Screen capture area – Allow you to set capture screen area. **Choose from Capture full screen** or **Capture part of screen**.

Aspect ratio correction – Allows you to change the aspect ratio of a downloaded application to fix screen distortion.

General

< Gestures >

Screen on/off – Checkmark to enable KnockON to turn the screen on and off. Quickly double-tap center screen to turn it on. Double-tap the Status Bar, an empty area on

the Home screen, or the Lock screen to turn the screen off. For the best results, do not move the phone while using the KnockON feature.

Answer an incoming call – Checkmark to enable you to bring the phone to your ear to automatically answer the incoming call.

Fade out ringtone – Checkmark to enable you to pick up the phone from the flat surface to fade out the incoming call ringtone.

Silence incoming calls – Checkmark to enable you to flip the phone to silence incoming calls.

Snooze or turn off alarm – Checkmark to enable you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.

Pause video – Checkmark to enable you to simply flip the device to pause the currently playing video.

Move Home screen items – Checkmark to enable you to move an icon to another screen by tilting the phone. Tap and hold the icon and tilt the phone left or right, then let go on the screen where you want the icon.

Help – Opens a help guide on how to use the Gestures features of your device.

Motion sensor calibration – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

< One-handed operation >

Dial keypad – Checkmark to enable you move the dial keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

LG keyboard – Checkmark to enable you move the keyboard to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

Gesture control – Checkmark to enable you to swipe the keyboard left or right to adjust the position of LG keyboard.

Lock screen – Checkmark to enable you move the PIN Lock screen keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

Swipe front touch buttons – Checkmark to swipe the front touch buttons left or right side to adjust the position of buttons in order to use it easily with one hand.

Help – Displays information regarding one-handed operation.

< Storage >

INTERNAL STORAGE – View the internal storage usage.

< Battery >

BATTERY INFORMATION

The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status.

Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery usage level and battery use details. It displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the entries to see more detailed information.

Battery percentage on status bar – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the battery icon.

BATTERY SAVER

Tap the Battery saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery saver to access the following settings:

Turn Battery saver on – Sets the battery charge percent level that will automatically turn on Battery saver. Choose from Immediately, 10% battery, 20% battery, 30% battery, and 50% battery.

BATTERY SAVING ITEMS

Auto-sync – Checkmark to turn off Auto-sync when Battery saver is activated.

Wi-Fi – Checkmark to turn Wi-Fi off when data is not being used while Battery saver is activated.

Bluetooth – Checkmark to turn Bluetooth off when not connected while Battery saver is activated.

Vibrate on touch – Checkmark to turn off touch feedback when Battery saver is activated.

Brightness – Checkmark to set the screen brightness when Battery saver is activated. Tap to change the setting.

Auto-adjust screen tone – Checkmark to turn on auto-adjust screen tone when Battery saver is activated.

Screen timeout – Checkmark to set the screen timeout when Battery saver is activated. Tap the Settings icon to change the setting.

Notification LED – Checkmark to turn off the LED light for notifications when Battery saver is activated.

< Apps >

View and manage your applications.

< Multitasking >

Slide Aside – Checkmark the **Slide Aside** checkbox to use Slide Aside feature. (Please see **Slide Aside**.)

Dual Window – Checkmark the **Dual Window** checkbox to use Dual Window feature. (Please see **Dual Window**.)

Split view – Checkmark the **Split view** checkbox to tap a link on the full screen to run dual windows automatically.

Help – Opens a help guide on how to use the Multitasking features of your device.

< Accounts & sync >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< Cloud >

Add a cloud account to quickly and easily use cloud service on LG apps.

< Guest mode >

To protect your privacy or limit some applications to your children, you can use the Guest mode.

When you lend your phone to others, you can limit the applications to be displayed. In advance, set the Guest mode and customize the options.

< Location access >

Access to my location – If you select Google's location service, your phone determines your approximate location using Wi-Fi and mobile networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

GPS satellites – If you select GPS satellites, your phone determines your location to street-level accuracy.

Wi-Fi & mobile network location – Lets apps use data from sources such as Wi-Fi and mobile networks to determine your approximate location.

< Security >

Encrypt phone – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.

Set up SIM card lock – Set up Micro-USIM card lock or change the Micro-USIM card PIN.

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play store applications.

Verify apps – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.

Trusted credentials – Display trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< Language & input >

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you've added to its dictionary.

< Backup & reset >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

LG Backup service – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.

Factory data reset – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Accessibility >

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your phone.

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

Select USB connection method – Set the desired mode: **Charge phone**, **Media sync (MTP)**, **Tethering**, **LG software** or **Send images (PTP)**.

Ask upon connecting – Ask in USB connection mode when connecting to a computer.

Help – Help for USB connection.

PC Suite – Check this to use LG PC Suite with your Wi-Fi connection.

Please note that Wi-Fi network should be connected to LG PC Suite via a Wi-Fi connection.

On-Screen Phone – Check this to receive Wi-Fi connection request from On-Screen Phone.

Help – Help for LG software.

< Accessory >

QuickWindow case – Activate to make features, such as music, weather, and clock, available in small view when using the QuickWindow case.

USB storage – Sets the Plug & Pop feature for USB storage. Checkmark the **App panel** option to automatically display the app panel when connecting an OTG (On-the-Go) USB cable. Tap **Edit app panel** to change the applications you want to make available.

Earphone – Sets the Plug & Pop feature for earphones. Checkmark the **App panel** option to automatically display the app panel when connecting an earphone. Tap **Edit app panel** to change the applications you want to make available.

< About phone >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your PC from your device.
- Backup and create and edit the memos in your device

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

1. Go to www.lg.com and select a country of your choice.
2. Go to **Support** > **MOBILE SUPPORT** > **LG Mobile Phones** > **Select the Model**
   or
   Go to **Support** > **Mobile** > Select the Model.
3. Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

PC software (LG PC Suite)

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit colour or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver
LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and is installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

1. Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
2. The **Select USB connection method** will appear, then select **LG software**.
3. After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
4. Click **Personal information** to select.
5. Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

NOTE: To synchronize your phone with your PC, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
3 On the top menu, select **Device** > **Import to device** > **Import contacts**.
4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
5 On the popup, click the **Select a file** and Windows Explorer will appear.
6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open**.
7 Click **OK**.
8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
10 Click **OK**.

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

NOTE: LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting using a USB data cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Update Center** > **Software Update** > **Check now for update**.

NOTE: Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this manual. This will ensure that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product, or from software supplied by service providers or carriers, This content may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region, or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from registry settings being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to not work as they should.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan that is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

DivX HD

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

Dolby Digital Plus

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Notice: Open Source Software

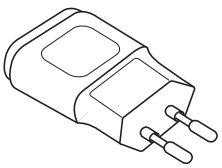
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit http://opensource.lge.com/

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

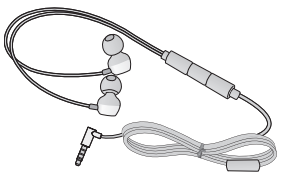
Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

Travel adaptor

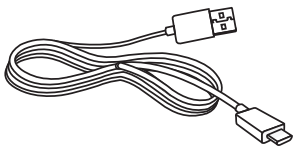


Stereo headset



Quick Start Guide

Data cable



Micro-USIM ejection tool

NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.

Troubleshooting

This chapter lists some problems you might encounter when using your phone. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Micro-USIM card error	There is no Micro-USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the Micro-USIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the Micro-USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your Micro-USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialling error	New network not authorized.
	New Micro-USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.

Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.

FAQ

Category Sub- Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	When a Bluetooth headset is connected, all system sounds are played over the headset. As a result, you will not be able to listen to music through your wired headphones.
Data Contacts Backup	How can I backup Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the **Menu Key** and select **Folders** to choose a folder.
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, no need to log into Gmail again.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use MP3 file as ring tone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Phone Function Synchronisation	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap the **Phone** icon . 2. Dial the number, then tap the **Menu Key** . 3. Tap **Add 2-sec pause** or **Add wait**.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 2. Tap **System settings** > **Display** tab > **Lock screen**. 3. Tap **Select screen lock** > **Pattern**. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear. 4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you will have to perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a factory reset.
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap the **Menu Key** and tap **System settings**. 2. Tap **General** tab > **Language & input** > **Language**. 3. Tap the desired language.

FAQ

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 2. Tap **System settings** > **Display** tab. 3. Tap **Screen timeout**. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there will be no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top right hand side of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.

Category Sub-Category	Question	Answer
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap the **Menu Key** . 2. Tap **System settings** > **General** tab > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Tap the application, then tap **Uninstall**.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. In the Alarm clock setting, select the song as the Alarm sound.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's setting menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

ESTAMOS A SU DISPOSICIÓN
Ante cualquier necesidad de asistencia, puede ponerse en contacto con nosotros mediante nuestra página Web o nuestro centro de Atención al Cliente.

www.lg.com

Atención al cliente

902 500 234

LG
Life's Good

CARTA DE GARANTÍA

TELEFONÍA MÓVIL

1.-Guarde durante todo el período de garantía esta tarjeta debidamente cumplimentada y sellada por el establecimiento comercializador junto con la factura de compra.

2.-Cuando requiera cualquier servicio de reparación deberá mostrar esta tarjeta de garantía.

3.-Para cualquier información sobre nuestros productos, duda o bien, si quiere realizar alguna consulta puede hacerlo a través de nuestra web o nuestra línea de atención al cliente.

4.-Lea detenidamente el contenido de esta tarjeta de garantía.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

LG ELECTRONICS ESPAÑA S.A.U. (LGEES)
SE COMPROMETE A RESPETAR Y/O HACER CUMPLIR
LAS CONDICIONES DE COBERTURA DE ESTA GARANTÍA

REQUISITOS PARA LA VALIDEZ DE LA GARANTÍA

(1) La presente garantía sólo ampara productos oficiales importados o comercializados por LG Electronics España S.A.U. (LGEES) y para beneficiarse de la misma deberá:
   (1.1) En el periodo pre-venta el establecimiento comercializador deberá reflejar el modelo del dispositivo y número de IMEI del mismo.
   (1.2) En el periodo de garantía será REQUISITO IMPRESCINDIBLE adjuntar, junto a la presente garantía debidamente sellada por el establecimiento, el original del ticket o factura de compra que identifique el dispositivo incluyendo modelo e IMEI del mismo.

(2) Para que la garantía sea válida es IMPRESCINDIBLE que el cliente final o establecimiento comercializador cumplimente, en el momento de efectuar la adquisición, los datos de todos los apartados que en la misma se indican.

(3) Los beneficios de la garantía sólo serán validos si se utilizan los Servicios Técnicos autorizados que LG Electronics España, S.A.U. tiene establecidos en su Red de Asistencia Técnica.

(4) El dispositivo debe ser utilizado de conformidad con las instrucciones que se detallan en su manual.

PERIODO DE LA GARANTÍA

(1) La garantía se aplica a todos los dispositivos de Telefonía Móvil comercializados por LG Electronics España, S.A.U. (LGEES)
   El periodo de garantía es el siguiente:
   -Dispositivo móvil (terminal): 2 años.
   -Accesorios: 2 años.
   -Medios o soporte de software (CD –roms, tarjetas de memoria, USB, etc): 90 días.

(2) La aplicación de la garantía comienza a partir de la fecha de adquisición (fecha de factura) y será de conformidad con lo establecido en la legislación que se encuentre vigente en el momento de la fecha de la adquisición (fecha de factura compra).

(3) LG Electronics España, S.A.U. (LGEES) garantiza cualquier pieza o producto reparado por un periodo de noventa (90) días a partir de su fecha de entrega, o hasta el final de la garantía, aplicándose aquella cuya duración sea mas larga. Eventualmente, en beneficio del propio cliente, LGEES, solucionará la incidencia en el dispositivo de telefonía móvil sustituyendo el dispositivo por otro equipo en perfectas condiciones de uso siendo equivalente en prestaciones y fiabilidad al original, conservando el cliente todos los derechos y coberturas incluidos en la garantía. Todos aquellos componentes de hardware sustituidos en garantía pasarán a ser propiedad de LGEES.

COBERTURAS DE LA GARANTÍA

NOTA IMPORTANTE

(1) La presente garantía comercial no afecta a los derechos que dispone el cliente final conforme a las previsiones contenidas en el RDL 1/2007 de 16 de Noviembre de 2007 (BOE 287 de 30 de Noviembre de 2007), frente a la garantía por falta de conformidad del vendedor, que son independientes y compatibles con la presente garantía.
(2) De acuerdo con lo previsto en el Título V, del RDL 1/2007, el cliente final tendrá derecho a exigir al vendedor, y/o al productor en los casos determinados en la Ley, la reparación y sustitución del producto, e incluso, en su caso, la rebaja en el precio o la resolución del contrato si ello no fuere desproporcionado.
(3) El titular de la garantía disfrutará de los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento, para todo el territorio nacional.
(4) Para reclamar los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento el cliente final dispondrá de la vía de comunicación con nuestro número de Atención al Cliente, por escrito dirigiéndose a las Oficinas Centrales o a la Central de Servicios Técnicos, o bien por la vía de jurisdicción ordinaria.
(5) Durante el tiempo que dure la reparación, no se abonarán daños y perjuicios por el tiempo que el aparato esté fuera de servicio, ni por la perdida de información contenida en el mismo, el cliente deberá haber realizado una copia de seguridad previa a su envío para reparación.
(6) LG Electronics España, S.A.U. no se hace responsable de los daños que un dispositivo pueda causar a elementos externos.
(7) La garantía de LG Electronics España, S.A.U. sustituye al impreso de origen para todo el territorio del estado español.

PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

(1) De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999, le informamos que los datos personales solicitados, todos ellos obligatorios para la prestación del servicio de Garantía Comercial, serán incorporados a un fichero/s debidamente inscrito/s en el RGPD cuyo responsable es LG Electronics España S.A.U. con la finalidad de prestarle el servicio, así como para mantenerle informado de productos o servicios similares. Usted podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiendo un escrito firmado, acompañado de fotocopia de su DNI, a la atención del Departamento Legal, a la dirección C/ Chile, 1 28290 Las Rozas (Madrid).

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

(1) Incumplimiento de cualquiera de los requisitos citados anteriormente.
(2) Todo componente o accesorio interior o exterior del dispositivo, que no esté especificado e incluido en este certificado de garantía o no forme parte del producto original.
(3) Puestas en marcha, configuraciones y demostraciones de funcionamiento al usuario.
(4) Si la avería es producida por incendio, inundación, agentes meteorológicos, humedad excesiva o corrosión, golpeo, aplastamiento o aplicación de voltaje o energía inadecuada o mal conexionado.
(5) Los daños por el mal trato, incluso los de transportes, que deberán reclamarse en presencia del personal de la compañía de transporte, por lo que conviene inspeccionar los paquetes antes de conformar los albaranes de entrega correspondientes.
(6) Las averías producidas por rotura física, tales como carcasas, plásticos, pinturas, esmaltes, cristales, embellecedores y similares.
(7) Los productos cuya avería se deba al mal uso y/o a no atender las instrucciones de funcionamiento y manejo que se adjuntan con cada aparato.
(8) Por la utilización de accesorios o componentes electrónicos no adecuados.
(9) El uso inadecuado de elementos punzantes sobre las las pantallas táctiles.
(10) Los dispositivos que no llevan identificado número de IMEI y Nº de Serie o que éstos hayan sido alterados o borrados o no coincidan con el número expresado en el certificado de garantía o factura de compra.
(11) Los problemas inherentes a la unión de IMEI-Número de Abonado para la activación en la Red.
(12) Si el dispositivo es reparado o manipulado por personal no autorizado por LG Electronics España, S.A.U.
(13) Las averías producidas por el desgaste normal por uso (incluido el de baterías, lentes de cámaras, pantallas, auriculares o manos libres externos).
(14) Cuando la avería la produzca un componente o accesorio interno o externo al dispositivo no incluido o especificado en este certificado de garantía o no forme parte del producto original.
(15) Los fallos de píxel que no excedan de la normativa vigente o la establecida por el fabricante (LG Electronics España, S.A.U.).
(16) Cualquier tipo de pérdida de información en discos duros, discos en estado sólido o memorias. El cliente final es responsable de realizar una copia de seguridad de sus datos previa a la cesión del dispositivo al servicio técnico, el cual para salvaguardar la información personal del cliente, tiene la obligación de realizar un borrado completo de la información contenida en los dispositivos.
(17) Cualquier tipo de soporte físico de información que estuviera en el equipo a la hora de cederlo al servicio oficial para su reparación.
(18) Los sistemas operativos y/o programas no originales diferentes a los pre-cargados y/o su funcionamiento.
(19) Las actualizaciones o versiones posteriores de software, no homologadas ni soportadas oficialmente por el fabricante (LG Electronics España, S.A.U., cualquiera que sea su procedencia.
(20) Los daños y fallos del dispositivo ocasionados por virus u otro tipo de programas maliciosos.
(21) En los consumibles, como las baterías, pilas, etc, el periodo de garantía dependerá de la vida útil de aquéllos, determinada por los ciclos de carga / descarga y modo de uso, si bien a modo de referencia será de 1 año aproximadamente.

DATOS DEL CLIENTE Y DEL PRODUCTO

NOMBRE Y APELLIDOS:

MODELO:

Nº DE IMEI:

OPERADOR DE TELEFONIA:

FECHA DE COMPRA:

SELLO DEL ESTABLECIMIENTO / OPERADOR:

RELLENAR TODOS LOS DATOS EN EL MOMENTO DE LA COMPRA

LG Electronics España- Central Asistencia Técnica
Parque Tecnólogico de Paterna
C/ Louis Pasteur,1, Nave 2
(46980) Paterna (Valencia)

ESTA TARJETA DE GARANTÍA ES INTRANSFERIBLE Y APLICABLE SOLO AL COMPRADOR ORIGINAL.
CUMPLIMENTE LOS DATOS REQUERIDOS Y GUÁRDELA JUNTO CON LA FACTURA DE COMPRA EN LUGAR SEGURO.

Wi-Fi (WLAN)

Este equipo puede utilizarse en todos los países europeos.
La banda de 5150 - 5350 MHz se restringe únicamente al uso en interiores.

Wi-Fi (WLAN)

This equipment may be operated in all European countries.
The 5150 - 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

Información general

<Centro de información al cliente de LG>

902-500-234

* Asegúrese de que el número es correcto antes de realizar una llamada.

General Inquiries

<LG Customer Information Center>

902-500-234

* Make sure the number is correct before making a call.

PRINTED WITH SOY INK™

CE 0168 !